

الحمد لله الذي جعل في مبارك يومنا هذا

الشمس والقمر محسنا

بكر شهر ربيع الثاني سنة ١٢٣٣

# تتميم الحواشي في علم التوفيق

مترجم من

## توضيح التوفيق

مؤلفه

فان جليل عالمنا من علوم عقائد نقله من تلك العلماء المولوي محمد خير الدين  
قادرى رضوى شيخ مدرسه الهدى طه واهل بيتك يا محمد

مطابع مولانا طاهر الدين احمد دلهي

باستقامه محمد طه رضوى عنى عنه عقيد ال محمد والى

الاستيعاب في بيان ما في

# فہرست تصنیفات حضرت ملک العلماء فاضل بہائی اظم

نمبر	نام کتاب	تصنیف	فن	نمبر	نام کتاب	تصنیف	فن
۱	عقود الدین البجید	۱۳۲۳	منظوم	۲۵	دانیہ	۱۳۲۵	نسخ
۲	محمد المصلح علی شکر الرسول	-	-	۲۶	تقریب	-	منظوم
۳	سیرت علیہ السلام	۱۳۲۳	فقہ	۲۷	تقریب	-	نسخ
۴	سیرت علیہ السلام	-	-	۲۸	التقریب علی بنی ہاشم	۱۳۲۵	نسخ
۵	اشیق الغری علی اللہ	۱۳۲۵	فقہ	۲۹	تختہ الاحیاء فی شرح کتب الایمان	-	فقہ
۶	تہذیب الاخلاق	-	-	۳۰	علم الایمان فی حروف الایمان	-	نسخ
۷	بطالہ اللہ فی بحیرۃ الایمان	۱۳۲۳	-	۳۱	تختہ الاحیاء فی احوال الانبیاء	۱۳۲۴	نسخ
۸	فیض الرحمن فی بحیرۃ الایمان	-	-	۳۲	الاکسیر فی علم الکسیر	-	نسخ
۹	شکست سفاہیت	-	-	۳۳	سود فخران فی کسب خیر و ترک شر	۱۳۲۵	نسخ
۱۰	دلیل اللہ تصنیفات الجود	۱۳۲۳	ایضاح	۳۴	بازی الہیۃ ترک المذلات	۱۳۲۵	فقہ
۱۱	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	منظوم	۳۵	الاصول فی فہم الایضاح	-	-
۱۲	الغرض من فہم الایضاح	۱۳۲۵	-	۳۶	مسلم الخلاق	۱۳۲۴	بیانات
۱۳	شرح التوحید	۱۳۲۳	ترتیب	۳۷	الاصول فی فہم الایضاح	۱۳۲۳	ایضاح
۱۴	شرح التوحید	۱۳۲۳	نسخ	۳۸	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۱۵	شرح التوحید	۱۳۲۳	منظوم	۳۹	الاصول فی فہم الایضاح	۱۳۲۳	نسخ
۱۶	شرح التوحید	۱۳۲۳	مدون	۴۰	بازی الہیۃ ترک المذلات	۱۳۲۳	مدون
۱۷	شرح التوحید	-	-	۴۱	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	ایضاح
۱۸	شرح التوحید	-	-	۴۲	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۱۹	شرح التوحید	-	-	۴۳	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۲۰	شرح التوحید	-	-	۴۴	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۲۱	شرح التوحید	-	-	۴۵	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۲۲	شرح التوحید	-	-	۴۶	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۲۳	شرح التوحید	-	-	۴۷	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۲۴	شرح التوحید	-	-	۴۸	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۲۵	شرح التوحید	-	-	۴۹	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ
۲۶	شرح التوحید	-	-	۵۰	تہذیب الاخلاق	۱۳۲۳	نسخ

تہذیب الاخلاق فی بحیرۃ الایمان

تہذیب الاخلاق فی بحیرۃ الایمان

تہذیب الاخلاق فی بحیرۃ الایمان

تہذیب الاخلاق فی بحیرۃ الایمان

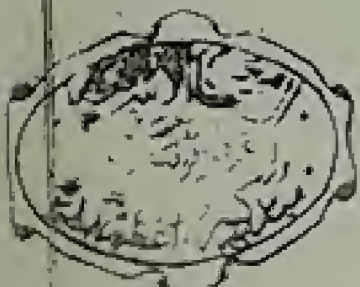
تہذیب الاخلاق فی بحیرۃ الایمان

تہذیب الاخلاق فی بحیرۃ الایمان

تہذیب

اگر کہ کتابوں کا نسخہ یہ عام طور پر الیابان ملک مدد سائے مقام اور دہلی  
 بہشت سے مفتہ حضرات کے نام پر کیا گیا ہے مگر اس کتاب کے نسخہ حضرت ابو ذر  
 فی علم التوحید صرف بہ توضیح التوحید کو ہی خود نسخہ فرمایا ہے اور اس کی وجہ تخلص  
 مسیمہ ہے کہ فاضل دوستاد الملک مولانا مولوی حافظ عافی شہید علیہ الرحمہ  
 لابی جامعہ نعیمیہ مراٹھا رام باقیالہ والفقار کے نام لابی سے معنون کر دلی سرت  
 کا موجب سمجھا ہوں۔

محمد ظفر الدین قادری دہلی دہلی  
 ۱۲ رمضان المبارک ۱۳۲۵













ہے ایک شرفی و دوسرا غریب اور خطیبین مصلیٰ النہار یعنی نقطہ شمال و جنوب و قطبین ناقص یعنی سمت الارض  
 و المقدم پر ہو کر گزرتا ہے اور جو خط مستقیم کہ نقطہ شمال و جنوب کے درمیان واقع ہو اسے خط زوال کہتے  
 ہیں اس لیے کہ اس خط پر ہر جگہ آفتاب غایت ارتفاع کو پہنچتا ہے اسی کو نصف النہار بھی کہتے  
 کہ جب آفتاب اس پر پہنچتا ہے دن و رات برابری میں منقسم ہو جاتا ہے آسمان و زمین کی جگہ چھوٹی  
 قوس جو مصلیٰ النہار اور قطب افق کے درمیان یا دائرہ افق اور قطب مصلیٰ کے درمیان واقع ہے  
 اس کو عرض النہار کہتے ہیں یہی قوس طول البلد کے ساتھ مواضع و مواقع کے تعیین میں کام آتی ہے  
 دائرہ نصف النہار سے ظہر کی ابتدا و معادوم کی جاتی ہے جب آفتاب اس دائرہ پر پہنچتا ہے اسکے  
 منظر میں ہی ظہر وقت شروع ہوتا ہے جو پگھلنے میں ہی وقت ہوتا ہے تاکہ ہوتا ہے اسی لیے عام  
 طور پر مشہور ہے کہ ظہر کا وقت ٹھیک پہلے کے ہوتا ہے نہ قبل نہ بعد یہ جو پگھلنے سے مندرجہ ہے  
 اس لیے کہ جو پگھلنے میں ٹھیک نصف النہار کے وقت ہوتا ہے اور یہی وقت زوال اور ابتدا  
 ظہر ہے مگر ان امور جو گھڑوں کو ایک اور جگہ سے برگزست ہیں انہیں مندرجہ ایام پر جانے یا گھٹانے  
 کی ضرورت ہوتی ہے اور سالانہ میں صرف چار دن عار اور ۱۵ جون یکم ستمبر ۲۰ دسمبر ایسی  
 باتیں ہیں کہ انہیں مندرجہ ایام سے متعلق ہوتی ہے اور جو پگھلنے اور مرد و گھڑوں کے اوقات  
 ایک جیسے ہیں اور انہیں دنوں میں کچھ منٹ سکندڑ جانے کی ضرورت پڑتی ہے اور کسی گھٹانے کی حالت  
 ہوتی ہے اسی وجہ سے ظہر کا وقت کسی جگہ سے قبل ہو گا اور کسی بعد اور ان چار دنوں میں  
 ٹھیک ۱۲ ٹھیک۔ قدری الا ایام کی بدولت ناقص النہار میں ہر جگہ کے پانچویں کام میں کویشن  
 اوقات دی تا کہ پخت میں کی سرخی سے ہر روز کی متعین قضا منقل کی ہوتی ہوتی ہے میں نے اس  
 کتاب میں مفصل درج کر دیا ہے تاکہ ہر شمالی یا غلی النہار کی ضرورت اور قضا ہی نہ رہے اور نہ بعد  
 سے معادوم ہو گا کہ کسی میدان میں کتنے منٹ سکندڑ جاتے جائینگے اور کس تاریخ میں سکندڑ  
 گھٹانے کی ضرورت ہوگی۔ نیز وہ چار دن برابری کے اور وقت ہیں جب وقت بلدی لیا جائے  
 کہ کسی نام کہتے ہیں اور نہ رات کے وقت سے اور نہ روز کے وقت سے اور نہ غلظت میدان پر نہ ہوگا۔ وقت  
 نہ کہ یہ اقرب ہو چکے ہوں جو بخت و آبادی ہے انہیں کسی ایک دن بھی اس کے نصف النہار  
 نہیں ہوتا جیسے۔ اس کے متعلق ہو اگر اسے اور علی گڑھ سے کچھ جگہ پر یا در معاد میں اور سب

جگہ ہمیشہ ۱۲ بجے کے بعد نصف النہار ہوتا ہے کسی جگہ بھی جنیں قبل ہو گا اور ان دونوں  
 شہروں کے درمیان مسافت آبادی میں انہیں کسی قبل ہوتا ہے کسی بعد کسی ٹھیک ۱۲ بجے کو ٹھیک  
 ۱۲ بجے والے سرگاہ دی چاروں دن میں جگہ بیان دہر ہو بلکہ ہر جگہ الگ الگ دن برابری کے  
 ہیں بلکہ ہر جگہ چار ہی دن برابری کے ہیں کسی ایک ہیں جو کہیں میں دن ہی ایسے ہیں  
 کہ ٹھیک ۱۲ بجے نصف النہار ہو چکے ہوں۔ آئندہ بیانات سے معلوم ہو جائے گا۔  
 نصف النہار معلوم کرنے کے دو طریقے ہیں ایک علی و دوسرا علی یعنی ٹھیک ۱۲ بجے میں گر  
 ان سب میں آسان دائرہ ہندو کے ذریعہ اس کی شناخت ہے دائرہ ہندو سبستانی  
 ایکاد ہے اور عام طور پر مشہور و مقبول و بار بار اعصار ہے اسی وجہ سے اسکا نام دائرہ ہندو  
 گیا دائرہ ہندو بنانے کا قاعدہ یہ ہے کہ پہلے کسی آلہ کے ذریعہ ایک فٹ مربع زمین کی سطح  
 مستوی کر لیں کہ اگر کرنی (دھنکے والی چیز) کسی جگہ نو ایک مرکز دہرے کسی طرف نہ گزے زمین  
 برابر کر لینے کے بعد اس پر ایک دائرہ کھینچیں اور مرکز پر نو ہے یا قبل یا کسی دھات کا مخروطی شکل  
 کا ایک مود قائم کر کے چھوڑ دیں مگر یہ خیال رہے کہ وہ مود بعد از فٹ کے ہوتا اس قدر بڑا  
 کہ سایہ ہمیشہ باسری یا پسری سے داخل دائرہ نہ ہو جائے اور نہ اس قدر چھوٹا کہ سایہ دائرہ  
 کے اندر ہی رہے کسی باسری یا پسری سے داخل ہو کر آفتاب طوں کرے گا مگر اس مصلیٰ کو سنا  
 بہت بڑا اور باسری دائرہ کے کچھ طرف پر سے لگا پھر جیسے جیسے آفتاب بلند ہوتا جائے گا سنا گھٹتا  
 ہوا اور طرف آسے گا یہاں تک کہ دائرہ کے اندر آجائے تو میں نقطہ پر ہو کر سایہ اندر آسے  
 اس پر ایک نشان بنادیں اور اسکا نام مغل النہار رکھیں اور تم آسانی کے لیے اسکو زون تر  
 سے تعبیر کرتے ہیں پھر یہ برابر جو نام دے گا یہاں تک کہ ٹھیک خط نصف النہار پر اس پر  
 ہو جائے اس کے بعد ہر وقت شمس ہو گا یہاں تک کہ رستے بڑھتے دار سے باہر ہو جائے  
 اس وقت بھی جس نقطہ سے خراج ہو وہاں پر نشان لگادیں اور اسکا نام مغل النہار رکھیں  
 رکھیں اور تم آسانی کے لیے اسکو زون تر سے دکرینگے اس کے بعد لڑکا آتو کہ رکنہ جو  
 ملائیں پھر آ کر مرکز کرینگے۔ دہری ہر ایک دائرہ کھینچیں اس کے بعد جو کہ مرکز مگر حقیقی  
 دہری ہر دو مودا رتہ کھینچیں میں مغل النہار سے قطع کر دیں۔









طریق عمل

ضرب

تقسیم

الحد

الحد

الحد

$\frac{7}{8}$



طریقہ تصنیف

1 3 2 9 2 4  
 4 1 5 0 2 1  
 7 1 3 2 1 1  
 1 1 3 1 1 1  
 2 1 3 1 1 1  
 3 1 3 1 1 1  
 4 1 3 1 1 1  
 5 1 3 1 1 1  
 6 1 3 1 1 1  
 7 1 3 1 1 1  
 8 1 3 1 1 1  
 9 1 3 1 1 1

[illegible]

مجموعه متناهی از مجموعه‌های مجزئ شده از یک مجموعه

تشریح الفاہ منطقیہ مشکوٰۃ

تشریف لایا جس مقام پر تمام کے مزد ہر روز آبادی بکری دہری ہے جس کا طول و عرض معلوم ہو نہیں سکتا  
بعض بابائے مشہور روایات یا غیر معروف اور اگر کسی ایسی جگہ کا وقت نہ ملے تو انجاں میں جس کا طول و عرض  
معلوم نہ ہو یا جو اب اس وقت سے ایک سوچھ ادا ایک دو رب جگہ کو کہیں جس کا طول و یا برابر ہے  
اس کے نقش سے اس کا طول و عرض کریں پھر وہ آبادی اس جگہ سے شمال و جنوب میں ہیں  
جن کا عرض یہ رہا ہے اسی نسبت سے اس کا عرض معلوم کریں ۔ طویل و عرض اگر چہ ٹھیک نہیں ہونگے  
لیکن اگر چہ خوب گنبا جائے تو وقت کی نسبت میں اصولاً کلام نہیں مثلاً اگر کسی غیر نامدار موضع کے کسی مکان  
کا طول و عرض نہیں دیا ہے لیکن نقشہ دیکھتے ہیں مدام ہوا کہ سیلاب اس سے ممکن ہے  
پس اس کا عرض ۲۵ ہے درجہ جنوں ۔ اس کے اتار ہے جس کا عرض ۱۰ ۲۵ ہے اور سیلاب  
وقت سیلاب کے قریب استوائی خط کو ۶۰ درجہ ۴۰ تک پہنچتا ہے اور اس کے

[illegible]









[illegible]

کچھ گھبراہٹ اور ناخوشی کی ضرب تھامی ہیں۔ راجہ جوتی ہے اس لیے اس میں غم کے سوا اور کچھ نہیں ہو سکتا۔

[illegible][illegible]

۱۲۔ اہل صغر کی فکر نہ کریں اس میں ۱۲

ایسی کتاب مرکب کی کہ جو عربی میں ہے کہ وہی مرآت ہے عربی میں مشکب نامی اور یہ ایک  
نئے نام ہے۔ اس کتاب میں جو کچھ مصرعہ نامی ہے عربی میں ہے عربی میں ہے عربی میں ہے

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰



کو بار بار کہنے کی وقت بر داشت کرنی ہوگی  
 اور نام پند کی ضرب بتقسیم کیے پہاڑا  
 کافی ہے اور بہت ہی کار آمد شے ہے اسی  
 لئے ترکوں پر پھاڑا یا کر دیا جاتا ہے جس  
 میں ضرب اور تقسیم میں آسانی اور اعمال سہنی  
 میں پہاڑا اگر دیکھا جائے تو صرف دس یا بیس تک  
 کافی نہیں کہ پورے ۹۹ تک کا پہاڑا ضرور وہی اس کی  
 ضرب دس میں کافی نہیں بلکہ ہر ایک عدد کا پہاڑا ۹۹ تک  
 دیکھا ہے اور وہ بھی صرف اس ترکہ کی نہیں کہ ۹۹ کی ضرب  
 ۹۹ میں کیا جائے بلکہ اس کا ضرب یہ قیود رکھ کر محو لکھنا کہ ضرب بتقسیم  
 میں اس سے پہلے ۱۰۰ بہت ہی دشوار امر ہے اس لیے کہ تین ہزار چار سو کا کسی  
 عدد کا یا د رکھنا اور وہی ہر عدد کے ساتھ دو دو مرتبہ لکھا کر گنا گویا بیچ ہزار فی سو با سو  
 اعداد کو ہر وقت محو لکھنا بہت ہی دشوار و قریب بہال ہے اسی لئے اعلیٰ ضرب اب مہانت  
 جان منقول و منقول عادی فرمنا و اصول مجدد مانہ حاضرہ صاحب محبت فامر شیخ الاسلام  
 و السلسلہ سیدی و مستدی و ذوقی یونی و ندی مولانا مولوی الحاج القاری شاہ محمد احمد رضا  
 خان صاحب فاضل بریلوی قدسنا اللہ سرہ و العوری و المعنوی نے میرے چرچے کے زمانہ میں  
 ایک مکمل جدول ترتیب دے کر طبع فرمایا تھا میں جگہ نبینہ اس کو درج کر دیا تاں سب سمجھتا  
 ہوں تاکہ اس فی کے شائقین کو اعلیٰ حضرت کی فیض و برکت سے بہت آسانی ہو۔

ب		ج		د	
۱	۱۰	۱	۱۰	۱	۱۰
۲	۲۰	۲	۲۰	۲	۲۰
۳	۳۰	۳	۳۰	۳	۳۰
۴	۴۰	۴	۴۰	۴	۴۰
۵	۵۰	۵	۵۰	۵	۵۰
۶	۶۰	۶	۶۰	۶	۶۰
۷	۷۰	۷	۷۰	۷	۷۰
۸	۸۰	۸	۸۰	۸	۸۰
۹	۹۰	۹	۹۰	۹	۹۰
۱۰	۱۰۰	۱۰	۱۰۰	۱۰	۱۰۰
۱۱	۱۱۰	۱۱	۱۱۰	۱۱	۱۱۰
۱۲	۱۲۰	۱۲	۱۲۰	۱۲	۱۲۰
۱۳	۱۳۰	۱۳	۱۳۰	۱۳	۱۳۰
۱۴	۱۴۰	۱۴	۱۴۰	۱۴	۱۴۰
۱۵	۱۵۰	۱۵	۱۵۰	۱۵	۱۵۰
۱۶	۱۶۰	۱۶	۱۶۰	۱۶	۱۶۰
۱۷	۱۷۰	۱۷	۱۷۰	۱۷	۱۷۰
۱۸	۱۸۰	۱۸	۱۸۰	۱۸	۱۸۰
۱۹	۱۹۰	۱۹	۱۹۰	۱۹	۱۹۰
۲۰	۲۰۰	۲۰	۲۰۰	۲۰	۲۰۰
۲۱	۲۱۰	۲۱	۲۱۰	۲۱	۲۱۰
۲۲	۲۲۰	۲۲	۲۲۰	۲۲	۲۲۰
۲۳	۲۳۰	۲۳	۲۳۰	۲۳	۲۳۰
۲۴	۲۴۰	۲۴	۲۴۰	۲۴	۲۴۰
۲۵	۲۵۰	۲۵	۲۵۰	۲۵	۲۵۰
۲۶	۲۶۰	۲۶	۲۶۰	۲۶	۲۶۰
۲۷	۲۷۰	۲۷	۲۷۰	۲۷	۲۷۰
۲۸	۲۸۰	۲۸	۲۸۰	۲۸	۲۸۰
۲۹	۲۹۰	۲۹	۲۹۰	۲۹	۲۹۰
۳۰	۳۰۰	۳۰	۳۰۰	۳۰	۳۰۰
۳۱	۳۱۰	۳۱	۳۱۰	۳۱	۳۱۰
۳۲	۳۲۰	۳۲	۳۲۰	۳۲	۳۲۰
۳۳	۳۳۰	۳۳	۳۳۰	۳۳	۳۳۰
۳۴	۳۴۰	۳۴	۳۴۰	۳۴	۳۴۰
۳۵	۳۵۰	۳۵	۳۵۰	۳۵	۳۵۰
۳۶	۳۶۰	۳۶	۳۶۰	۳۶	۳۶۰
۳۷	۳۷۰	۳۷	۳۷۰	۳۷	۳۷۰
۳۸	۳۸۰	۳۸	۳۸۰	۳۸	۳۸۰
۳۹	۳۹۰	۳۹	۳۹۰	۳۹	۳۹۰
۴۰	۴۰۰	۴۰	۴۰۰	۴۰	۴۰۰
۴۱	۴۱۰	۴۱	۴۱۰	۴۱	۴۱۰
۴۲	۴۲۰	۴۲	۴۲۰	۴۲	۴۲۰
۴۳	۴۳۰	۴۳	۴۳۰	۴۳	۴۳۰
۴۴	۴۴۰	۴۴	۴۴۰	۴۴	۴۴۰
۴۵	۴۵۰	۴۵	۴۵۰	۴۵	۴۵۰
۴۶	۴۶۰	۴۶	۴۶۰	۴۶	۴۶۰
۴۷	۴۷۰	۴۷	۴۷۰	۴۷	۴۷۰
۴۸	۴۸۰	۴۸	۴۸۰	۴۸	۴۸۰
۴۹	۴۹۰	۴۹	۴۹۰	۴۹	۴۹۰
۵۰	۵۰۰	۵۰	۵۰۰	۵۰	۵۰۰
۵۱	۵۱۰	۵۱	۵۱۰	۵۱	۵۱۰
۵۲	۵۲۰	۵۲	۵۲۰	۵۲	۵۲۰
۵۳	۵۳۰	۵۳	۵۳۰	۵۳	۵۳۰
۵۴	۵۴۰	۵۴	۵۴۰	۵۴	۵۴۰
۵۵	۵۵۰	۵۵	۵۵۰	۵۵	۵۵۰
۵۶	۵۶۰	۵۶	۵۶۰	۵۶	۵۶۰
۵۷	۵۷۰	۵۷	۵۷۰	۵۷	۵۷۰
۵۸	۵۸۰	۵۸	۵۸۰	۵۸	۵۸۰
۵۹	۵۹۰	۵۹	۵۹۰	۵۹	۵۹۰
۶۰	۶۰۰	۶۰	۶۰۰	۶۰	۶۰۰
۶۱	۶۱۰	۶۱	۶۱۰	۶۱	۶۱۰
۶۲	۶۲۰	۶۲	۶۲۰	۶۲	۶۲۰
۶۳	۶۳۰	۶۳	۶۳۰	۶۳	۶۳۰
۶۴	۶۴۰	۶۴	۶۴۰	۶۴	۶۴۰
۶۵	۶۵۰	۶۵	۶۵۰	۶۵	۶۵۰
۶۶	۶۶۰	۶۶	۶۶۰	۶۶	۶۶۰
۶۷	۶۷۰	۶۷	۶۷۰	۶۷	۶۷۰
۶۸	۶۸۰	۶۸	۶۸۰	۶۸	۶۸۰
۶۹	۶۹۰	۶۹	۶۹۰	۶۹	۶۹۰
۷۰	۷۰۰	۷۰	۷۰۰	۷۰	۷۰۰
۷۱	۷۱۰	۷۱	۷۱۰	۷۱	۷۱۰
۷۲	۷۲۰	۷۲	۷۲۰	۷۲	۷۲۰
۷۳	۷۳۰	۷۳	۷۳۰	۷۳	۷۳۰
۷۴	۷۴۰	۷۴	۷۴۰	۷۴	۷۴۰
۷۵	۷۵۰	۷۵	۷۵۰	۷۵	۷۵۰
۷۶	۷۶۰	۷۶	۷۶۰	۷۶	۷۶۰
۷۷	۷۷۰	۷۷	۷۷۰	۷۷	۷۷۰
۷۸	۷۸۰	۷۸	۷۸۰	۷۸	۷۸۰
۷۹	۷۹۰	۷۹	۷۹۰	۷۹	۷۹۰
۸۰	۸۰۰	۸۰	۸۰۰	۸۰	۸۰۰
۸۱	۸۱۰	۸۱	۸۱۰	۸۱	۸۱۰
۸۲	۸۲۰	۸۲	۸۲۰	۸۲	۸۲۰
۸۳	۸۳۰	۸۳	۸۳۰	۸۳	۸۳۰
۸۴	۸۴۰	۸۴	۸۴۰	۸۴	۸۴۰
۸۵	۸۵۰	۸۵	۸۵۰	۸۵	۸۵۰
۸۶	۸۶۰	۸۶	۸۶۰	۸۶	۸۶۰
۸۷	۸۷۰	۸۷	۸۷۰	۸۷	۸۷۰
۸۸	۸۸۰	۸۸	۸۸۰	۸۸	۸۸۰
۸۹	۸۹۰	۸۹	۸۹۰	۸۹	۸۹۰
۹۰	۹۰۰	۹۰	۹۰۰	۹۰	۹۰۰
۹۱	۹۱۰	۹۱	۹۱۰	۹۱	۹۱۰
۹۲	۹۲۰	۹۲	۹۲۰	۹۲	۹۲۰
۹۳	۹۳۰	۹۳	۹۳۰	۹۳	۹۳۰
۹۴	۹۴۰	۹۴	۹۴۰	۹۴	۹۴۰
۹۵	۹۵۰	۹۵	۹۵۰	۹۵	۹۵۰
۹۶	۹۶۰	۹۶	۹۶۰	۹۶	۹۶۰
۹۷	۹۷۰	۹۷	۹۷۰	۹۷	۹۷۰
۹۸	۹۸۰	۹۸	۹۸۰	۹۸	۹۸۰
۹۹	۹۹۰	۹۹	۹۹۰	۹۹	۹۹۰
۱۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰	۱۰۰۰



[illegible][illegible]







[illegible]

ک		س		ک		س	
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳
۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴	۴
۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵
۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶	۶
۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷
۸	۸	۸	۸	۸	۸	۸	۸
۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹	۹
۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰	۱۰
۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱
۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲
۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳
۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵
۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶
۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷	۱۷
۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸
۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹	۱۹
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱
۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲
۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳
۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴	۲۴
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵
۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶
۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷	۲۷
۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸
۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹	۲۹
۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰
۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱
۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲	۳۲
۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳	۳۳
۳۴	۳۴	۳۴	۳۴	۳۴	۳۴	۳۴	۳۴
۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵
۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶
۳۷	۳۷	۳۷	۳۷	۳۷	۳۷	۳۷	۳۷
۳۸	۳۸	۳۸	۳۸	۳۸	۳۸	۳۸	۳۸
۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹	۳۹
۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰
۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱	۴۱
۴۲	۴۲	۴۲	۴۲	۴۲	۴۲	۴۲	۴۲
۴۳	۴۳	۴۳	۴۳	۴۳	۴۳	۴۳	۴۳
۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۴
۴۵	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵	۴۵
۴۶	۴۶	۴۶	۴۶	۴۶	۴۶	۴۶	۴۶
۴۷	۴۷	۴۷	۴۷	۴۷	۴۷	۴۷	۴۷
۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸
۴۹	۴۹	۴۹	۴۹	۴۹	۴۹	۴۹	۴۹
۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰
۵۱	۵۱	۵۱	۵۱	۵۱	۵۱	۵۱	۵۱
۵۲	۵۲	۵۲	۵۲	۵۲	۵۲	۵۲	۵۲
۵۳	۵۳	۵۳	۵۳	۵۳	۵۳	۵۳	۵۳
۵۴	۵۴	۵۴	۵۴	۵۴	۵۴	۵۴	۵۴
۵۵	۵۵	۵۵	۵۵	۵۵	۵۵	۵۵	۵۵
۵۶	۵۶	۵۶	۵۶	۵۶	۵۶	۵۶	۵۶
۵۷	۵۷	۵۷	۵۷	۵۷	۵۷	۵۷	۵۷
۵۸	۵۸	۵۸	۵۸	۵۸	۵۸	۵۸	۵۸
۵۹	۵۹	۵۹	۵۹	۵۹	۵۹	۵۹	۵۹
۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰
۶۱	۶۱	۶۱	۶۱	۶۱	۶۱	۶۱	۶۱
۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲	۶۲
۶۳	۶۳	۶۳	۶۳	۶۳	۶۳	۶۳	۶۳
۶۴	۶۴	۶۴	۶۴	۶۴	۶۴	۶۴	۶۴
۶۵	۶۵	۶۵	۶۵	۶۵	۶۵	۶۵	۶۵
۶۶	۶۶	۶۶	۶۶	۶۶	۶۶	۶۶	۶۶
۶۷	۶۷	۶۷	۶۷	۶۷	۶۷	۶۷	۶۷
۶۸	۶۸	۶۸	۶۸	۶۸	۶۸	۶۸	۶۸
۶۹	۶۹	۶۹	۶۹	۶۹	۶۹	۶۹	۶۹
۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰
۷۱	۷۱	۷۱	۷۱	۷۱	۷۱	۷۱	۷۱
۷۲	۷۲	۷۲	۷۲	۷۲	۷۲	۷۲	۷۲
۷۳	۷۳	۷۳	۷۳	۷۳	۷۳	۷۳	۷۳
۷۴	۷۴	۷۴	۷۴	۷۴	۷۴	۷۴	۷۴
۷۵	۷۵	۷۵	۷۵	۷۵	۷۵	۷۵	۷۵
۷۶	۷۶	۷۶	۷۶	۷۶	۷۶	۷۶	۷۶
۷۷	۷۷	۷۷	۷۷	۷۷	۷۷	۷۷	۷۷
۷۸	۷۸	۷۸	۷۸	۷۸	۷۸	۷۸	۷۸
۷۹	۷۹	۷۹	۷۹	۷۹	۷۹	۷۹	۷۹
۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰
۸۱	۸۱	۸۱	۸۱	۸۱	۸۱	۸۱	۸۱
۸۲	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲	۸۲
۸۳	۸۳	۸۳	۸۳	۸۳	۸۳	۸۳	۸۳
۸۴	۸۴	۸۴	۸۴	۸۴	۸۴	۸۴	۸۴
۸۵	۸۵	۸۵	۸۵	۸۵	۸۵	۸۵	۸۵
۸۶	۸۶	۸۶	۸۶	۸۶	۸۶	۸۶	۸۶
۸۷	۸۷	۸۷	۸۷	۸۷	۸۷	۸۷	۸۷
۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸
۸۹	۸۹	۸۹	۸۹	۸۹	۸۹	۸۹	۸۹
۹۰	۹۰	۹۰	۹۰	۹۰	۹۰	۹۰	۹۰
۹۱	۹۱	۹۱	۹۱	۹۱	۹۱	۹۱	۹۱
۹۲	۹۲	۹۲	۹۲	۹۲	۹۲	۹۲	۹۲
۹۳	۹۳	۹۳	۹۳	۹۳	۹۳	۹۳	۹۳
۹۴	۹۴	۹۴	۹۴	۹۴	۹۴	۹۴	۹۴
۹۵	۹۵	۹۵	۹۵	۹۵	۹۵	۹۵	۹۵
۹۶	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶	۹۶
۹۷	۹۷	۹۷	۹۷	۹۷	۹۷	۹۷	۹۷
۹۸	۹۸	۹۸	۹۸	۹۸	۹۸	۹۸	۹۸
۹۹	۹۹	۹۹	۹۹	۹۹	۹۹	۹۹	۹۹
۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰







[illegible][illegible]



[illegible][illegible]



[illegible]

五

[illegible]

11

17

اما اگر اس کے لئے جس کی سیر کریں  
 اے وہ اس کے لئے یہاں کہ اس کے لئے یہاں











انسانا غیبت اجزاء سے سمجھتے ہیں

$$\begin{array}{r} \text{\$}2960 \\ -\text{\$}1800 \\ \hline \text{\$}1160 \end{array}$$







[illegible][illegible]



مارش						
کثرت	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد
1	12	12	12	12	12	12
2	12	12	12	12	12	12
3	12	12	12	12	12	12
4	12	12	12	12	12	12
5	12	12	12	12	12	12
6	12	12	12	12	12	12
7	12	12	12	12	12	12
8	12	12	12	12	12	12
9	12	12	12	12	12	12
10	12	12	12	12	12	12
11	12	12	12	12	12	12
12	12	12	12	12	12	12
13	12	12	12	12	12	12
14	12	12	12	12	12	12
15	12	12	12	12	12	12
16	12	12	12	12	12	12
17	12	12	12	12	12	12
18	12	12	12	12	12	12
19	12	12	12	12	12	12
20	12	12	12	12	12	12
21	12	12	12	12	12	12
22	12	12	12	12	12	12
23	12	12	12	12	12	12
24	12	12	12	12	12	12
25	12	12	12	12	12	12
26	12	12	12	12	12	12
27	12	12	12	12	12	12
28	12	12	12	12	12	12
29	12	12	12	12	12	12
30	12	12	12	12	12	12
31	12	12	12	12	12	12
32	12	12	12	12	12	12
33	12	12	12	12	12	12
34	12	12	12	12	12	12
35	12	12	12	12	12	12
36	12	12	12	12	12	12
37	12	12	12	12	12	12
38	12	12	12	12	12	12
39	12	12	12	12	12	12
40	12	12	12	12	12	12
41	12	12	12	12	12	12
42	12	12	12	12	12	12
43	12	12	12	12	12	12
44	12	12	12	12	12	12
45	12	12	12	12	12	12
46	12	12	12	12	12	12
47	12	12	12	12	12	12
48	12	12	12	12	12	12
49	12	12	12	12	12	12
50	12	12	12	12	12	12
51	12	12	12	12	12	12
52	12	12	12	12	12	12
53	12	12	12	12	12	12
54	12	12	12	12	12	12
55	12	12	12	12	12	12
56	12	12	12	12	12	12
57	12	12	12	12	12	12
58	12	12	12	12	12	12
59	12	12	12	12	12	12
60	12	12	12	12	12	12
61	12	12	12	12	12	12
62	12	12	12	12	12	12
63	12	12	12	12	12	12
64	12	12	12	12	12	12
65	12	12	12	12	12	12
66	12	12	12	12	12	12
67	12	12	12	12	12	12
68	12	12	12	12	12	12
69	12	12	12	12	12	12
70	12	12	12	12	12	12
71	12	12	12	12	12	12
72	12	12	12	12	12	12
73	12	12	12	12	12	12
74	12	12	12	12	12	12
75	12	12	12	12	12	12
76	12	12	12	12	12	12
77	12	12	12	12	12	12
78	12	12	12	12	12	12
79	12	12	12	12	12	12
80	12	12	12	12	12	12
81	12	12	12	12	12	12
82	12	12	12	12	12	12
83	12	12	12	12	12	12
84	12	12	12	12	12	12
85	12	12	12	12	12	12
86	12	12	12	12	12	12
87	12	12	12	12	12	12
88	12	12	12	12	12	12
89	12	12	12	12	12	12
90	12	12	12	12	12	12
91	12	12	12	12	12	12
92	12	12	12	12	12	12
93	12	12	12	12	12	12
94	12	12	12	12	12	12
95	12	12	12	12	12	12
96	12	12	12	12	12	12
97	12	12	12	12	12	12
98	12	12	12	12	12	12
99	12	12	12	12	12	12
100	12	12	12	12	12	12

کثرت	تعداد اشیاء در وقت خروج	نصف تفاضل	تفاضل اشیاء	تعداد اشیاء در وقت ثوب	تاریخ
1	251.51	253.5	253.5	253.5	13
2	253.52	254.5	254.5	254.5	13
3	513.33	515.5	515.5	515.5	13
4	505.03	507.5	507.5	507.5	13
5	253.2	255.5	255.5	255.5	13
6	95.03	97.5	97.5	97.5	13
7	253.34	255.5	255.5	255.5	13
8	105.05	107.5	107.5	107.5	13
9	193.7	195.5	195.5	195.5	13
10	253.42	255.5	255.5	255.5	13
11	253.53	255.5	255.5	255.5	13
12	253.54	255.5	255.5	255.5	13
13	253.55	255.5	255.5	255.5	13
14	253.56	255.5	255.5	255.5	13
15	253.57	255.5	255.5	255.5	13
16	253.58	255.5	255.5	255.5	13
17	253.59	255.5	255.5	255.5	13
18	253.60	255.5	255.5	255.5	13
19	253.61	255.5	255.5	255.5	13
20	253.62	255.5	255.5	255.5	13
21	253.63	255.5	255.5	255.5	13
22	253.64	255.5	255.5	255.5	13
23	253.65	255.5	255.5	255.5	13
24	253.66	255.5	255.5	255.5	13
25	253.67	255.5	255.5	255.5	13
26	253.68	255.5	255.5	255.5	13
27	253.69	255.5	255.5	255.5	13
28	253.70	255.5	255.5	255.5	13
29	253.71	255.5	255.5	255.5	13
30	253.72	255.5	255.5	255.5	13
31	253.73	255.5	255.5	255.5	13
32	253.74	255.5	255.5	255.5	13
33	253.75	255.5	255.5	255.5	13
34	253.76	255.5	255.5	255.5	13
35	253.77	255.5	255.5	255.5	13
36	253.78	255.5	255.5	255.5	13
37	253.79	255.5	255.5	255.5	13
38	253.80	255.5	255.5	255.5	13
39	253.81	255.5	255.5	255.5	13
40	253.82	255.5	255.5	255.5	13
41	253.83	255.5	255.5	255.5	13
42	253.84	255.5	255.5	255.5	13
43	253.85	255.5	255.5	255.5	13
44	253.86	255.5	255.5	255.5	13
45	253.87	255.5	255.5	255.5	13
46	253.88	255.5	255.5	255.5	13
47	253.89	255.5	255.5	255.5	13
48	253.90	255.5	255.5	255.5	13
49	253.91	255.5	255.5	255.5	13
50	253.92	255.5	255.5	255.5	13
51	253.93	255.5	255.5	255.5	13
52	253.94	255.5	255.5	255.5	13
53	253.95	255.5	255.5	255.5	13
54	253.96	255.5	255.5	255.5	13
55	253.97	255.5	255.5	255.5	13
56	253.98	255.5	255.5	255.5	13
57	253.99	255.5	255.5	255.5	13
58	254.00	255.5	255.5	255.5	13
59	254.01	255.5	255.5	255.5	13
60	254.02	255.5	255.5	255.5	13
61	254.03	255.5	255.5	255.5	13
62	254.04	255.5	255.5	255.5	13
63	254.05	255.5	255.5	255.5	13
64	254.06	255.5	255.5	255.5	13
65	254.07	255.5	255.5	255.5	13
66	254.08	255.5	255.5	255.5	13
67	254.09	255.5	255.5	255.5	13







[illegible]

کثرت	تعداد دفعات	تعداد دفعات	تعداد دفعات	تعداد دفعات	تعداد دفعات
1	205	205	205	205	205
2	205	205	205	205	205
3	205	205	205	205	205
4	205	205	205	205	205
5	205	205	205	205	205
6	205	205	205	205	205
7	205	205	205	205	205
8	205	205	205	205	205
9	205	205	205	205	205
10	205	205	205	205	205
11	205	205	205	205	205
12	205	205	205	205	205
13	205	205	205	205	205
14	205	205	205	205	205
15	205	205	205	205	205
16	205	205	205	205	205
17	205	205	205	205	205
18	205	205	205	205	205
19	205	205	205	205	205
20	205	205	205	205	205
21	205	205	205	205	205
22	205	205	205	205	205
23	205	205	205	205	205
24	205	205	205	205	205
25	205	205	205	205	205
26	205	205	205	205	205
27	205	205	205	205	205
28	205	205	205	205	205
29	205	205	205	205	205
30	205	205	205	205	205
31	205	205	205	205	205
32	205	205	205	205	205
33	205	205	205	205	205
34	205	205	205	205	205
35	205	205	205	205	205
36	205	205	205	205	205
37	205	205	205	205	205
38	205	205	205	205	205
39	205	205	205	205	205
40	205	205	205	205	205
41	205	205	205	205	205
42	205	205	205	205	205
43	205	205	205	205	205
44	205	205	205	205	205
45	205	205	205	205	205
46	205	205	205	205	205
47	205	205	205	205	205
48	205	205	205	205	205
49	205	205	205	205	205
50	205	205	205	205	205
51	205	205	205	205	205
52	205	205	205	205	205
53	205	205	205	205	205
54	205	205	205	205	205
55	205	205	205	205	205
56	205	205	205	205	205
57	205	205	205	205	205
58	205	205	205	205	205
59	205	205	205	205	205
60	205	205	205	205	205
61	205	205	205	205	205
62	205	205	205	205	205
63	205	205	205	205	205
64	205	205	205	205	205
65	205	205	205	205	205
66	205	205	205	205	205
67	205	205	205	205	205
68	205	205	205	205	205
69	205	205	205	205	205
70	205	205	205	205	205
71	205	205	205	205	205
72	205	205	205	205	205
73	205	205	205	205	205
74	205	205	205	205	205
75	205	205	205	205	205
76	205	205	205	205	205
77	205	205	205	205	205
78	205	205	205	205	205
79	205	205	205	205	205
80	205	205	205	205	205
81	205	205	205	205	205
82	205	205	205	205	205
83	205	205	205	205	205
84	205	205	205	205	205
85	205	205	205	205	205
86	205	205	205	205	205
87	205	205	205	205	205
88	205	205	205	205	205
89	205	205	205	205	205
90	205	205	205	205	205
91	205	205	205	205	205
92	205	205	205	205	205
93	205	205	205	205	205
94	205	205	205	205	205
95	205	205	205	205	205
96	205	205	205	205	205
97	205	205	205	205	205
98	205	205	205	205	205
99	205	205	205	205	205
100	205	205	205	205	205







[illegible][illegible]



جدول تفاضلی نهمین فی ساحتی برکت اندازان نصف النهار جاری					
مجموعی	فردی	مارچ	اپریل	مئی	جون
۱۳۵۰	۱۳۴۰	۱۳۳۰	۱۳۲۰	۱۳۱۰	۱۳۰۰
۱۳۴۰	۱۳۳۰	۱۳۲۰	۱۳۱۰	۱۳۰۰	۱۲۹۰
۱۳۳۰	۱۳۲۰	۱۳۱۰	۱۳۰۰	۱۲۹۰	۱۲۸۰
۱۳۲۰	۱۳۱۰	۱۳۰۰	۱۲۹۰	۱۲۸۰	۱۲۷۰
۱۳۱۰	۱۳۰۰	۱۲۹۰	۱۲۸۰	۱۲۷۰	۱۲۶۰
۱۳۰۰	۱۲۹۰	۱۲۸۰	۱۲۷۰	۱۲۶۰	۱۲۵۰
۱۲۹۰	۱۲۸۰	۱۲۷۰	۱۲۶۰	۱۲۵۰	۱۲۴۰
۱۲۸۰	۱۲۷۰	۱۲۶۰	۱۲۵۰	۱۲۴۰	۱۲۳۰
۱۲۷۰	۱۲۶۰	۱۲۵۰	۱۲۴۰	۱۲۳۰	۱۲۲۰
۱۲۶۰	۱۲۵۰	۱۲۴۰	۱۲۳۰	۱۲۲۰	۱۲۱۰
۱۲۵۰	۱۲۴۰	۱۲۳۰	۱۲۲۰	۱۲۱۰	۱۲۰۰
۱۲۴۰	۱۲۳۰	۱۲۲۰	۱۲۱۰	۱۲۰۰	۱۱۹۰
۱۲۳۰	۱۲۲۰	۱۲۱۰	۱۲۰۰	۱۱۹۰	۱۱۸۰
۱۲۲۰	۱۲۱۰	۱۲۰۰	۱۱۹۰	۱۱۸۰	۱۱۷۰
۱۲۱۰	۱۲۰۰	۱۱۹۰	۱۱۸۰	۱۱۷۰	۱۱۶۰
۱۲۰۰	۱۱۹۰	۱۱۸۰	۱۱۷۰	۱۱۶۰	۱۱۵۰
۱۱۹۰	۱۱۸۰	۱۱۷۰	۱۱۶۰	۱۱۵۰	۱۱۴۰
۱۱۸۰	۱۱۷۰	۱۱۶۰	۱۱۵۰	۱۱۴۰	۱۱۳۰
۱۱۷۰	۱۱۶۰	۱۱۵۰	۱۱۴۰	۱۱۳۰	۱۱۲۰
۱۱۶۰	۱۱۵۰	۱۱۴۰	۱۱۳۰	۱۱۲۰	۱۱۱۰
۱۱۵۰	۱۱۴۰	۱۱۳۰	۱۱۲۰	۱۱۱۰	۱۱۰۰
۱۱۴۰	۱۱۳۰	۱۱۲۰	۱۱۱۰	۱۱۰۰	۱۰۹۰
۱۱۳۰	۱۱۲۰	۱۱۱۰	۱۱۰۰	۱۰۹۰	۱۰۸۰
۱۱۲۰	۱۱۱۰	۱۱۰۰	۱۰۹۰	۱۰۸۰	۱۰۷۰
۱۱۱۰	۱۱۰۰	۱۰۹۰	۱۰۸۰	۱۰۷۰	۱۰۶۰
۱۱۰۰	۱۰۹۰	۱۰۸۰	۱۰۷۰	۱۰۶۰	۱۰۵۰
۱۰۹۰	۱۰۸۰	۱۰۷۰	۱۰۶۰	۱۰۵۰	۱۰۴۰
۱۰۸۰	۱۰۷۰	۱۰۶۰	۱۰۵۰	۱۰۴۰	۱۰۳۰
۱۰۷۰	۱۰۶۰	۱۰۵۰	۱۰۴۰	۱۰۳۰	۱۰۲۰
۱۰۶۰	۱۰۵۰	۱۰۴۰	۱۰۳۰	۱۰۲۰	۱۰۱۰
۱۰۵۰	۱۰۴۰	۱۰۳۰	۱۰۲۰	۱۰۱۰	۱۰۰۰
۱۰۴۰	۱۰۳۰	۱۰۲۰	۱۰۱۰	۱۰۰۰	۹۹۰
۱۰۳۰	۱۰۲۰	۱۰۱۰	۱۰۰۰	۹۹۰	۹۸۰
۱۰۲۰	۱۰۱۰	۱۰۰۰	۹۹۰	۹۸۰	۹۷۰
۱۰۱۰	۱۰۰۰	۹۹۰	۹۸۰	۹۷۰	۹۶۰
۱۰۰۰	۹۹۰	۹۸۰	۹۷۰	۹۶۰	۹۵۰
۹۹۰	۹۸۰	۹۷۰	۹۶۰	۹۵۰	۹۴۰
۹۸۰	۹۷۰	۹۶۰	۹۵۰	۹۴۰	۹۳۰
۹۷۰	۹۶۰	۹۵۰	۹۴۰	۹۳۰	۹۲۰
۹۶۰	۹۵۰	۹۴۰	۹۳۰	۹۲۰	۹۱۰
۹۵۰	۹۴۰	۹۳۰	۹۲۰	۹۱۰	۹۰۰
۹۴۰	۹۳۰	۹۲۰	۹۱۰	۹۰۰	۸۹۰
۹۳۰	۹۲۰	۹۱۰	۹۰۰	۸۹۰	۸۸۰
۹۲۰	۹۱۰	۹۰۰	۸۹۰	۸۸۰	۸۷۰
۹۱۰	۹۰۰	۸۹۰	۸۸۰	۸۷۰	۸۶۰
۹۰۰	۸۹۰	۸۸۰	۸۷۰	۸۶۰	۸۵۰
۸۹۰	۸۸۰	۸۷۰	۸۶۰	۸۵۰	۸۴۰
۸۸۰	۸۷۰	۸۶۰	۸۵۰	۸۴۰	۸۳۰
۸۷۰	۸۶۰	۸۵۰	۸۴۰	۸۳۰	۸۲۰
۸۶۰	۸۵۰	۸۴۰	۸۳۰	۸۲۰	۸۱۰
۸۵۰	۸۴۰	۸۳۰	۸۲۰	۸۱۰	۸۰۰
۸۴۰	۸۳۰	۸۲۰	۸۱۰	۸۰۰	۷۹۰
۸۳۰	۸۲۰	۸۱۰	۸۰۰	۷۹۰	۷۸۰
۸۲۰	۸۱۰	۸۰۰	۷۹۰	۷۸۰	۷۷۰
۸۱۰	۸۰۰	۷۹۰	۷۸۰	۷۷۰	۷۶۰
۸۰۰	۷۹۰	۷۸۰	۷۷۰	۷۶۰	۷۵۰
۷۹۰	۷۸۰	۷۷۰	۷۶۰	۷۵۰	۷۴۰
۷۸۰	۷۷۰	۷۶۰	۷۵۰	۷۴۰	۷۳۰
۷۷۰	۷۶۰	۷۵۰	۷۴۰	۷۳۰	۷۲۰
۷۶۰	۷۵۰	۷۴۰	۷۳۰	۷۲۰	۷۱۰
۷۵۰	۷۴۰	۷۳۰	۷۲۰	۷۱۰	۷۰۰
۷۴۰	۷۳۰	۷۲۰	۷۱۰	۷۰۰	۶۹۰
۷۳۰	۷۲۰	۷۱۰	۷۰۰	۶۹۰	۶۸۰
۷۲۰	۷۱۰	۷۰۰	۶۹۰	۶۸۰	۶۷۰
۷۱۰	۷۰۰	۶۹۰	۶۸۰	۶۷۰	۶۶۰
۷۰۰	۶۹۰	۶۸۰	۶۷۰	۶۶۰	۶۵۰
۶۹۰	۶۸۰	۶۷۰	۶۶۰	۶۵۰	۶۴۰
۶۸۰	۶۷۰	۶۶۰	۶۵۰	۶۴۰	۶۳۰
۶۷۰	۶۶۰	۶۵۰	۶۴۰	۶۳۰	۶۲۰
۶۶۰	۶۵۰	۶۴۰	۶۳۰	۶۲۰	۶۱۰
۶۵۰	۶۴۰	۶۳۰	۶۲۰	۶۱۰	۶۰۰
۶۴۰	۶۳۰	۶۲۰	۶۱۰	۶۰۰	۵۹۰
۶۳۰	۶۲۰	۶۱۰	۶۰۰	۵۹۰	۵۸۰
۶۲۰	۶۱۰	۶۰۰	۵۹۰	۵۸۰	۵۷۰
۶۱۰	۶۰۰	۵۹۰	۵۸۰	۵۷۰	۵۶۰
۶۰۰	۵۹۰	۵۸۰	۵۷۰	۵۶۰	۵۵۰
۵۹۰	۵۸۰	۵۷۰	۵۶۰	۵۵۰	۵۴۰
۵۸۰	۵۷۰	۵۶۰	۵۵۰	۵۴۰	۵۳۰
۵۷۰	۵۶۰	۵۵۰	۵۴۰	۵۳۰	۵۲۰
۵۶۰	۵۵۰	۵۴۰	۵۳۰	۵۲۰	۵۱۰
۵۵۰	۵۴۰	۵۳۰	۵۲۰	۵۱۰	۵۰۰
۵۴۰	۵۳۰	۵۲۰	۵۱۰	۵۰۰	۴۹۰
۵۳۰	۵۲۰	۵۱۰	۵۰۰	۴۹۰	۴۸۰
۵۲۰	۵۱۰	۵۰۰	۴۹۰	۴۸۰	۴۷۰
۵۱۰	۵۰۰	۴۹۰	۴۸۰	۴۷۰	۴۶۰
۵۰۰	۴۹۰	۴۸۰	۴۷۰	۴۶۰	۴۵۰
۴۹۰	۴۸۰	۴۷۰	۴۶۰	۴۵۰	۴۴۰
۴۸۰	۴۷۰	۴۶۰	۴۵۰	۴۴۰	۴۳۰
۴۷۰	۴۶۰	۴۵۰	۴۴۰	۴۳۰	۴۲۰
۴۶۰	۴۵۰	۴۴۰	۴۳۰	۴۲۰	۴۱۰
۴۵۰	۴۴۰	۴۳۰	۴۲۰	۴۱۰	۴۰۰
۴۴۰	۴۳۰	۴۲۰	۴۱۰	۴۰۰	۳۹۰
۴۳۰	۴۲۰	۴۱۰	۴۰۰	۳۹۰	۳۸۰
۴۲۰	۴۱۰	۴۰۰	۳۹۰	۳۸۰	۳۷۰
۴۱۰	۴۰۰	۳۹۰	۳۸۰	۳۷۰	۳۶۰
۴۰۰	۳۹۰	۳۸۰	۳۷۰	۳۶۰	۳۵۰
۳۹۰	۳۸۰	۳۷۰	۳۶۰	۳۵۰	۳۴۰
۳۸۰	۳۷۰	۳۶۰	۳۵۰	۳۴۰	۳۳۰
۳۷۰	۳۶۰	۳۵۰	۳۴۰	۳۳۰	۳۲۰
۳۶۰	۳۵۰	۳۴۰	۳۳۰	۳۲۰	۳۱۰
۳۵۰	۳۴۰	۳۳۰	۳۲۰	۳۱۰	۳۰۰
۳۴۰	۳۳۰	۳۲۰	۳۱۰	۳۰۰	۲۹۰
۳۳۰	۳۲۰	۳۱۰	۳۰۰	۲۹۰	۲۸۰
۳۲۰	۳۱۰	۳۰۰	۲۹۰	۲۸۰	۲۷۰
۳۱۰	۳۰۰	۲۹۰	۲۸۰	۲۷۰	۲۶۰
۳۰۰	۲۹۰	۲۸۰	۲۷۰	۲۶۰	۲۵۰
۲۹۰	۲۸۰	۲۷۰	۲۶۰	۲۵۰	۲۴۰
۲۸۰	۲۷۰	۲۶۰	۲۵۰	۲۴۰	۲۳۰
۲۷۰	۲۶۰	۲۵۰	۲۴۰	۲۳۰	۲۲۰
۲۶۰	۲۵۰	۲۴۰	۲۳۰	۲۲۰	۲۱۰
۲۵۰	۲۴۰	۲۳۰	۲۲۰	۲۱۰	۲۰۰
۲۴۰	۲۳۰	۲۲۰	۲۱۰	۲۰۰	۱۹۰
۲۳۰	۲۲۰	۲۱۰	۲۰۰	۱۹۰	۱۸۰
۲۲۰	۲۱۰	۲۰۰	۱۹۰	۱۸۰	۱۷۰
۲۱۰	۲۰۰	۱۹۰	۱۸۰	۱۷۰	۱۶۰
۲۰۰	۱۹۰	۱۸۰	۱۷۰	۱۶۰	۱۵۰
۱۹۰	۱۸۰	۱۷۰	۱۶۰	۱۵۰	۱۴۰
۱۸۰	۱۷۰	۱۶۰	۱۵۰	۱۴۰	۱۳۰
۱۷۰	۱۶۰	۱۵۰	۱۴۰	۱۳۰	۱۲۰
۱۶۰	۱۵۰	۱۴۰	۱۳۰	۱۲۰	۱۱۰
۱۵۰	۱۴۰	۱۳۰	۱۲۰	۱۱۰	۱۰۰
۱۴۰	۱۳۰	۱۲۰	۱۱۰	۱۰۰	۹۰
۱۳۰	۱۲۰	۱۱۰	۱۰۰	۹۰	۸۰
۱۲۰	۱۱۰	۱۰۰	۹۰	۸۰	۷۰
۱۱۰	۱۰۰	۹۰	۸۰	۷۰	۶۰
۱۰۰	۹۰	۸۰	۷۰	۶۰	۵۰
۹۰	۸۰	۷۰	۶۰	۵۰	۴۰
۸۰	۷۰	۶۰	۵۰	۴۰	۳۰
۷۰	۶۰	۵۰	۴۰	۳۰	۲۰
۶۰	۵۰	۴۰	۳۰	۲۰	۱۰
۵۰	۴۰	۳۰	۲۰	۱۰	۰
۴۰	۳۰	۲۰	۱۰	۰	
۳۰	۲۰	۱۰	۰		
۲۰	۱۰	۰			
۱۰	۰				
۰					

کیفیت	تدریج و نام وقت طلوع	نسبت تفاضل	تفاضل التدریج	تدریج و نام وقت غروب	تدریج
۱	۱۴۵۵	۱۰۵۹۳	۲۱۵۸۸	۶۶۹۱	۱۱
۲	۵۵۳۳	۱۱۵۲۸	۲۲۰۳۵	۶۶۵۵	۱۰
۳	۲۲۶۲۶	۱۱۵۵۹	۲۳۶۱۹	۶۶۵۹	۱۰
۴	۸۶۹۵	۱۱۵۹۱	۲۳۶۸۲	۵۶۵۳	۹
۵	۲۳۶۸۲	۱۲۵۲۰	۲۳۶۳۱	۲۳۶۳	۹
۶	۲۱۶۱۶	۱۲۵۵۱	۲۳۶۹۴	۴۶۶۶	۹
۷	۵۲۶۹۱	۱۲۵۸۰	۲۳۶۱۶	۲۳۶۱۶	۸
۸	۲۹۶۱۶	۱۲۶۰۰	۲۳۶۰۰	۱۶۶۱۵	۸
۹	۱۶۶۱۵	۱۲۶۳۰	۲۳۶۳۰	۲۳۶۳۰	۷
۱۰	۲۳۶۳۰	۱۲۶۶۰	۲۳۶۶۰	۲۳۶۶۰	۷
۱۱	۲۳۶۶۰	۱۲۶۹۰	۲۳۶۹۰	۲۳۶۹۰	۶
۱۲	۲۳۶۹۰	۱۲۷۲۰	۲۳۷۲۰	۲۳۷۲۰	۶
۱۳	۲۳۷۲۰	۱۲۷۵۰	۲۳۷۵۰	۲۳۷۵۰	۵
۱۴	۲۳۷۵۰	۱۲۷۸۰	۲۳۷۸۰	۲۳۷۸۰	۵
۱۵	۲۳۷۸۰	۱۲۸۱۰	۲۳۸۱۰	۲۳۸۱۰	۴
۱۶	۲۳۸۱۰	۱۲۸۴۰	۲۳۸۴۰	۲۳۸۴۰	۴
۱۷	۲۳۸۴۰	۱۲۸۷۰	۲۳۸۷۰	۲۳۸۷۰	۳
۱۸	۲۳۸۷۰	۱۲۹۰۰	۲۳۹۰۰	۲۳۹۰۰	۳
۱۹	۲۳۹۰۰	۱۲۹۳۰	۲۳۹۳۰	۲۳۹۳۰	۲
۲۰	۲۳۹۳۰	۱۲۹۶۰	۲۳۹۶۰	۲۳۹۶۰	۲
۲۱	۲۳۹۶۰	۱۲۹۹۰	۲۳۹۹۰	۲۳۹۹۰	۱
۲۲	۲۳۹۹۰	۱۳۰۲۰	۲۴۰۲۰	۲۴۰۲۰	۱
۲۳	۲۴۰۲۰	۱۳۰۵۰	۲۴۰۵۰	۲۴۰۵۰	۰
۲۴	۲۴۰۵۰	۱۳۰۸۰	۲۴۰۸۰	۲۴۰۸۰	۰
۲۵	۲۴۰۸۰	۱۳۱۱۰	۲۴۱۱۰	۲۴۱۱۰	۰
۲۶	۲۴۱۱۰	۱۳۱۴۰	۲۴۱۴۰	۲۴۱۴۰	۰
۲۷					



دولہ جس کے نام سے کہلے گئے تھے وہ ہندوستان کا واسطہ فصل آمدن کرن سے  
 ان کے باغ گھٹے سے تو جس تاروخ میں جو فصل بالا نام کرن کے نصف النہار کا دیا ہے وہ  
 ہندوستان کے سامنے پانچویں شام کی ہوگی اسلئے ہندوستان یورپ کے یورپ  
 کے مشرق کے ہندوستان کے ہر شہر کے نصف النہار کی فصل میں تاروخ کی فصل اور اسکی  
 فصل تاروخ کے درمیان واقع ہوگی۔

تاروخ یا شاد سن پر مشدد ہے کہ بے فواس کا اعتبار کریں اور اگر پانچ یا اس سے زائد ہے تو ایک  
 تاروخ کر تاروخ میں شامل کریں جیسے مثال پر بی میں حاصل ضرب ۲۲ ۱۸۵۰ ۲۲ میں نمبر عدد ۴ سے  
 اسے اس کو برخ کیا اور اشارہ ۸ کو ۱۹ فرارہ پر فصل میں تناقص ہوگی وجہ سے فصل مانی سے  
 گھٹا اور اس تاروخ کے مثل تاروخ میں حاصل ضرب ۶ ۱۸۲۹ ۶ سے جو نمبر عدد ۲  
 فصل سے کہ ہے اسلئے اس کو کالدم سمجھ کر اشارہ ۸ کو فصل میں مانی سے گھٹا۔

مثال مثلاً ہندوستان میں فصل ہندوستان سے تاروخ اور اگر اس کو مکس ہر فصل میں ہے اور  
 اس کا فصل میان مانی مانی ہندوستان میں گذرا۔

مثلاً تاروخ میں بالا نام اگر فصل النہار وسطی پر پڑ جاتی جائے تاکہ فصل النہار حقیقی پیدا ہو تو  
 راند سے عام اس کو فصل مانی سے کہ ہو یا زیادہ اور ۵۵ دسمبر سے ۱۳ مارچ اور ۱۵ جون  
 کے مابین ہو کہ ہے اور اگر فصل النہار وسطی سے گھٹائی جائے تاکہ حقیقی مانی ہو اسکو ناقص کہے  
 مثلاً ہندوستان کے تاروخ ۱۵ جون سے ۱۵ جون اور ۲۳ دسمبر تک ہے اور اس کی فصل  
 فصل میان مانی ہندوستان سے گذرے۔

مثلاً وقت اگر اس جگہ کے نصف النہار کا لیا جائے یہی باب میں شہر یا جگہ میں آنا پ داور  
 فصل النہار ہو کہ ہے اور اس کا پانچواں دن پر پڑے اس وقت گھنٹوں میں فصل بالا نام کی فصل  
 کے ۱۲ بجائے جائیں جیسے گھنٹہ میں پر ہندوستان کے تاروخ اس کو کوکل ٹائم لائی وقت کہتے ہیں اور  
 اگر دوسرے شہر کو وقت تاروخ پر مانی ہو اس کا نصف النہار ہو تو مانی ہو جائے جائیں  
 جیسے طرح آج کل تمام ہندوستان میں استعمال ہونے لگا ہے ہندوستان کے واسطے مانی ہو  
 میں ایک دیہات کو بی مانی ہے ہندوستان کے اس کو استعمال ہندوستان سے وقت کے میں تو

جولائی	اگست	ستمبر	اکتوبر	نومبر	دسمبر
تاروخ میں	تاروخ میں	تاروخ میں	تاروخ میں	تاروخ میں	تاروخ میں
۱۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۲۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۳۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۴۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۵۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۶۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۷۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۸۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۱	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۲	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۳	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۴	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۵	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۶	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۷	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۸	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۹۹	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸
۱۰۰	۰۳۸۸	۰۳۱۳	۰۳۴۸	۰۳۸۸	۰۳۸۸



بجائے

نام شهر	عرض	طول	نام شهر	عرض	طول
بجانب	۳۳	۱۳	باجکورا	۳۳	۱۳
برگزا	۵۱	۲۴	برودان	۲۴	۲۳
بکله	۲۵	۲۲	باجکام	۲۲	۲۳
کوتاه	۲۰	۲۶	کوتاه	۲۶	۲۶
داربک	۲	۲۴	دینچاپور	۱۹	۲۵
برگلی	۵۳	۲۶	برگه	۲۶	۲۳
بجانب عریض	۳۱	۲۶	جسور	۲۶	۱۶
کف	۳۱	۲۲	سیدناپور	۲۲	۲۲
برشدار	۱۲	۲۳	سین سنگ	۱۹	۲۴
ادیا	۲۳	۲۳	نواکهای	۲۵	۹
سین	۱	۱۳	رنگ پور	۱۳	۲۵

۲۵	۱۱	۲۵	۲۸	باقی پور	۲۵	۲۵	۲۵	۲۲	۲۵
۲۳	۲۹	۲۵	۲۶	تجیر	۲۵	۱	۲۵	۱۵	۲۵
۲۵	۲۲	۲۳	۲۸	تجیر	۲۵	۵۶	۲۹	۲۰	۲۵
۲۶	۳	۲۵	۲۳	تجیر	۲۸	۱۰	۲۵	۲۵	۲۵
۲۵	۲۶	۲۶	۲۶	تجیر	۲۵	۵۶	۲۶	۲۵	۲۵
۲۶	۲۲	۲۵	۲۸	تجیر	۲۵	۱۵	۲۵	۲۵	۲۵

اور ایسے

۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

کتابخانه جامعہ اسلامیہ

۸۵	۲۳	۲۳	۵۹	هزاره پانزده	۸۵	-	۲۱	۲۹	۱۰۰
۸۶	۳۲	۲۳	۳	هزاره شانزده	۸۶	۱۲	۲۲	۵۳	۱۰۰
۸۵	۲۳	۲۳	۲۲	هزاره هجده	۸۳	۱۴	۲۳	۵۳	۱۰۰
۸۳	۲۹	۲۳	۳۲	هزاره بیست و یک	۸۴	-	۲۲	۳۵	۱۰۰







۷۷۱	۳۴	۲۸	۵۳	رویشک	۷۳	۵	۳۳	۳۲	زاطی پشی
۷۷۲	۳۲	۳۲	۳۰	سیالکوٹ	۷۲	۲۹	۳۲	۱۸	شاہ پور
۷۷۳	۵۴	۳۱	۳۲	سیکسٹنٹ	۷۷	۱۲	۳۱	۶	مشعل
۷۷۴	۳۸	۲۰	۲۳	انبار	۷۷	۲۵	۳۱	۷	میرکیشٹ

[illegible][illegible]

1	5	22	6
2	5	23	13
3	5	24	21
4	5	25	20
5	5	26	20
6	5	27	25
7	5	28	25
8	5	29	25
9	5	30	27
10	5	31	27



















طلوع وغروب نجومی

عرب		فرس		ملاو	
سکه	مشت	سکه	مشت	سکه	مشت
۵۰	۳۸	۵۰	۳۸	۵۰	۳۸
۴۰	۳۰	۴۰	۳۰	۴۰	۳۰
۳۰	۲۵	۳۰	۲۵	۳۰	۲۵
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰
۱۰	۱۵	۱۰	۱۵	۱۰	۱۵
۵	۷	۵	۷	۵	۷

شروع و غروب پندرہ میل

[illegible]

۴. دولتِ نبوت و ملتوت

طریق	فوت	عرب	عرب و فوت
۲۱ - ۲۱	۲۵	۲۵	۵۱
۲۴ - ۲۴	۲۸	۲۸	۵۱
۲۶ - ۲۶	۳۰	۳۰	۵۱
۲۸ - ۲۸	۳۲	۳۲	۵۱
۳۰ - ۳۰	۳۴	۳۴	۵۱
۳۲ - ۳۲	۳۶	۳۶	۵۱
۳۴ - ۳۴	۳۸	۳۸	۵۱
۳۶ - ۳۶	۴۰	۴۰	۵۱
۳۸ - ۳۸	۴۲	۴۲	۵۱
۴۰ - ۴۰	۴۴	۴۴	۵۱
۴۲ - ۴۲	۴۶	۴۶	۵۱
۴۴ - ۴۴	۴۸	۴۸	۵۱
۴۶ - ۴۶	۵۰	۵۰	۵۱
۴۸ - ۴۸	۵۲	۵۲	۵۱
۵۰ - ۵۰	۵۴	۵۴	۵۱
۵۲ - ۵۲	۵۶	۵۶	۵۱
۵۴ - ۵۴	۵۸	۵۸	۵۱
۵۶ - ۵۶	۶۰	۶۰	۵۱
۵۸ - ۵۸	۶۲	۶۲	۵۱
۶۰ - ۶۰	۶۴	۶۴	۵۱
۶۲ - ۶۲	۶۶	۶۶	۵۱
۶۴ - ۶۴	۶۸	۶۸	۵۱
۶۶ - ۶۶	۷۰	۷۰	۵۱
۶۸ - ۶۸	۷۲	۷۲	۵۱
۷۰ - ۷۰	۷۴	۷۴	۵۱
۷۲ - ۷۲	۷۶	۷۶	۵۱
۷۴ - ۷۴	۷۸	۷۸	۵۱
۷۶ - ۷۶	۸۰	۸۰	۵۱
۷۸ - ۷۸	۸۲	۸۲	۵۱
۸۰ - ۸۰	۸۴	۸۴	۵۱
۸۲ - ۸۲	۸۶	۸۶	۵۱
۸۴ - ۸۴	۸۸	۸۸	۵۱
۸۶ - ۸۶	۹۰	۹۰	۵۱
۸۸ - ۸۸	۹۲	۹۲	۵۱
۹۰ - ۹۰	۹۴	۹۴	۵۱
۹۲ - ۹۲	۹۶	۹۶	۵۱
۹۴ - ۹۴	۹۸	۹۸	۵۱
۹۶ - ۹۶	۱۰۰	۱۰۰	۵۱

دو ہزار ایک تیس ہر سو سے زیادہ ہونے کا تقاضا ملے گا۔ اس سے خلاصہ و خلاصہ  
دو ہزار ایک تیس ہر سو سے زیادہ ہونے کا تقاضا ملے گا۔ اس سے خلاصہ و خلاصہ  
دو ہزار ایک تیس ہر سو سے زیادہ ہونے کا تقاضا ملے گا۔ اس سے خلاصہ و خلاصہ

[illegible]











[illegible]



تاریخ	تقریر	صفحه	سجل اول	سجل ثانی
۱	۲۰۳۱	۱۳	۲۸۳۳	۵۲۵۹۲
۲	۵۹ ۲۹۳۳	۱۴	۲۸۱۲	۵۲۵۹۱
۳	۵۸ ۲۹۳۸	۱۵	۲۸۱۳	۵۲۵۹۰
۴	۵۷ ۲۹۳۵	۱۶	۲۸۱۸	۵۲۵۸۹
۵	۵۶ ۲۹۳۳	۱۷	۲۸۳۷	۵۲۵۸۸
۶	۵۵ ۲۸۳۶	۱۸	۲۸۳۶	۵۲۵۸۷
۷	۵۴ ۲۹۳۱	۱۹	۲۸۳۱	۵۲۵۸۶
۸	۵۳ ۲۹۳۸	۲۰	۲۸۳۰	۵۲۵۸۵
۹	۵۲ ۲۹۳۸	۲۱	۲۸۳۸	۵۲۵۸۴
۱۰	۵۱ ۲۸۳۰	۲۲	۲۸۳۳	۵۲۵۸۳
۱۱	۵۰ ۲۸۳۳	۲۳	۲۸۳۰	۵۲۵۸۲
۱۲	۴۹ ۲۸۳۷	۲۴	۲۸۳۶	۵۲۵۸۱
۱۳	۴۸ ۲۸۳۱	۲۵	۲۸۳۶	۵۲۵۸۰
۱۴	۴۷ ۲۸۳۴	۲۶	۲۸۳۳	۵۲۵۷۹
۱۵	۴۶ ۲۸۳۷	۲۷	۲۸۳۳	۵۲۵۷۸
۱۶	۴۵ ۲۸۳۴	۲۸	۲۸۳۳	۵۲۵۷۷
۱۷	۴۴ ۲۸۳۷	۲۹	۲۸۳۳	۵۲۵۷۶
۱۸	۴۳ ۲۸۳۷	۳۰	۲۸۳۳	۵۲۵۷۵
۱۹	۴۲ ۲۸۳۷	۳۱	۲۸۳۳	۵۲۵۷۴
۲۰	۴۱ ۲۸۳۷	۳۲	۲۸۳۳	۵۲۵۷۳
۲۱	۴۰ ۲۸۳۷	۳۳	۲۸۳۳	۵۲۵۷۲
۲۲	۳۹ ۲۸۳۷	۳۴	۲۸۳۳	۵۲۵۷۱
۲۳	۳۸ ۲۸۳۷	۳۵	۲۸۳۳	۵۲۵۷۰
۲۴	۳۷ ۲۸۳۷	۳۶	۲۸۳۳	۵۲۵۶۹
۲۵	۳۶ ۲۸۳۷	۳۷	۲۸۳۳	۵۲۵۶۸
۲۶	۳۵ ۲۸۳۷	۳۸	۲۸۳۳	۵۲۵۶۷
۲۷	۳۴ ۲۸۳۷	۳۹	۲۸۳۳	۵۲۵۶۶
۲۸	۳۳ ۲۸۳۷	۴۰	۲۸۳۳	۵۲۵۶۵
۲۹	۳۲ ۲۸۳۷	۴۱	۲۸۳۳	۵۲۵۶۴
۳۰	۳۱ ۲۸۳۷	۴۲	۲۸۳۳	۵۲۵۶۳
۳۱	۳۰ ۲۸۳۷	۴۳	۲۸۳۳	۵۲۵۶۲
۳۲	۲۹ ۲۸۳۷	۴۴	۲۸۳۳	۵۲۵۶۱
۳۳	۲۸ ۲۸۳۷	۴۵	۲۸۳۳	۵۲۵۶۰
۳۴	۲۷ ۲۸۳۷	۴۶	۲۸۳۳	۵۲۵۵۹
۳۵	۲۶ ۲۸۳۷	۴۷	۲۸۳۳	۵۲۵۵۸
۳۶	۲۵ ۲۸۳۷	۴۸	۲۸۳۳	۵۲۵۵۷
۳۷	۲۴ ۲۸۳۷	۴۹	۲۸۳۳	۵۲۵۵۶
۳۸	۲۳ ۲۸۳۷	۵۰	۲۸۳۳	۵۲۵۵۵
۳۹	۲۲ ۲۸۳۷	۵۱	۲۸۳۳	۵۲۵۵۴
۴۰	۲۱ ۲۸۳۷	۵۲	۲۸۳۳	۵۲۵۵۳

ردیف	نام	تاریخ	مبلغ	ملاحظات
۱	...	...	...	...
۲	...	...	...	...
۳	...	...	...	...
۴	...	...	...	...
۵	...	...	...	...
۶	...	...	...	...
۷	...	...	...	...
۸	...	...	...	...
۹	...	...	...	...
۱۰	...	...	...	...
۱۱	...	...	...	...
۱۲	...	...	...	...
۱۳	...	...	...	...
۱۴	...	...	...	...
۱۵	...	...	...	...
۱۶	...	...	...	...
۱۷	...	...	...	...
۱۸	...	...	...	...
۱۹	...	...	...	...
۲۰	...	...	...	...
۲۱	...	...	...	...
۲۲	...	...	...	...
۲۳	...	...	...	...
۲۴	...	...	...	...
۲۵	...	...	...	...
۲۶	...	...	...	...
۲۷	...	...	...	...
۲۸	...	...	...	...
۲۹	...	...	...	...
۳۰	...	...	...	...







اگست

تاریخ	توزیع	نصف نظر	سپیل اول	نصف نظر
۱	۱۲۸	۲۴	۱۵	۲۴۵۰۰
۲	۱۲۹	۲۵	۱۵	۲۴۵۰۰
۳	۱۳۰	۲۶	۱۵	۲۴۵۰۰
۴	۱۳۱	۲۷	۱۵	۲۴۵۰۰
۵	۱۳۲	۲۸	۱۵	۲۴۵۰۰
۶	۱۳۳	۲۹	۱۵	۲۴۵۰۰
۷	۱۳۴	۳۰	۱۵	۲۴۵۰۰
۸	۱۳۵	۳۱	۱۵	۲۴۵۰۰
۹	۱۳۶	۳۲	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۰	۱۳۷	۳۳	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۱	۱۳۸	۳۴	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۲	۱۳۹	۳۵	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۳	۱۴۰	۳۶	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۴	۱۴۱	۳۷	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۵	۱۴۲	۳۸	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۶	۱۴۳	۳۹	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۷	۱۴۴	۴۰	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۸	۱۴۵	۴۱	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۹	۱۴۶	۴۲	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۰	۱۴۷	۴۳	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۱	۱۴۸	۴۴	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۲	۱۴۹	۴۵	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۳	۱۵۰	۴۶	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۴	۱۵۱	۴۷	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۵	۱۵۲	۴۸	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۶	۱۵۳	۴۹	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۷	۱۵۴	۵۰	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۸	۱۵۵	۵۱	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۹	۱۵۶	۵۲	۱۵	۲۴۵۰۰
۳۰	۱۵۷	۵۳	۱۵	۲۴۵۰۰
۳۱	۱۵۸	۵۴	۱۵	۲۴۵۰۰

سپتامبر

تاریخ	توزیع	نصف نظر	سپیل اول	نصف نظر
۱	۹۸	۵۲	۱۵	۲۴۵۰۰
۲	۹۹	۵۳	۱۵	۲۴۵۰۰
۳	۱۰۰	۵۴	۱۵	۲۴۵۰۰
۴	۱۰۱	۵۵	۱۵	۲۴۵۰۰
۵	۱۰۲	۵۶	۱۵	۲۴۵۰۰
۶	۱۰۳	۵۷	۱۵	۲۴۵۰۰
۷	۱۰۴	۵۸	۱۵	۲۴۵۰۰
۸	۱۰۵	۵۹	۱۵	۲۴۵۰۰
۹	۱۰۶	۶۰	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۰	۱۰۷	۶۱	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۱	۱۰۸	۶۲	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۲	۱۰۹	۶۳	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۳	۱۱۰	۶۴	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۴	۱۱۱	۶۵	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۵	۱۱۲	۶۶	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۶	۱۱۳	۶۷	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۷	۱۱۴	۶۸	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۸	۱۱۵	۶۹	۱۵	۲۴۵۰۰
۱۹	۱۱۶	۷۰	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۰	۱۱۷	۷۱	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۱	۱۱۸	۷۲	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۲	۱۱۹	۷۳	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۳	۱۲۰	۷۴	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۴	۱۲۱	۷۵	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۵	۱۲۲	۷۶	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۶	۱۲۳	۷۷	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۷	۱۲۴	۷۸	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۸	۱۲۵	۷۹	۱۵	۲۴۵۰۰
۲۹	۱۲۶	۸۰	۱۵	۲۴۵۰۰
۳۰	۱۲۷	۸۱	۱۵	۲۴۵۰۰
۳۱	۱۲۸	۸۲	۱۵	۲۴۵۰۰



اکتوبر

مک

تاریخ	تقریب	نصف قطر	سین دل	مقابل
۱	۱۰۰	۲۲	۵۲۳	۵۲۳۰
۲	۱۰۸	۲۱	۵۱۵	۵۱۵۰
۳	۱۰۹	۲۰	۵۰۷	۵۰۷۰
۴	۱۱۰	۱۹	۵۰۰	۵۰۰۰
۵	۱۱۱	۱۸	۴۹۲	۴۹۲۰
۶	۱۱۲	۱۷	۴۸۴	۴۸۴۰
۷	۱۱۳	۱۶	۴۷۶	۴۷۶۰
۸	۱۱۴	۱۵	۴۶۸	۴۶۸۰
۹	۱۱۵	۱۴	۴۶۰	۴۶۰۰
۱۰	۱۱۶	۱۳	۴۵۲	۴۵۲۰
۱۱	۱۱۷	۱۲	۴۴۴	۴۴۴۰
۱۲	۱۱۸	۱۱	۴۳۶	۴۳۶۰
۱۳	۱۱۹	۱۰	۴۲۸	۴۲۸۰
۱۴	۱۲۰	۹	۴۲۰	۴۲۰۰
۱۵	۱۲۱	۸	۴۱۲	۴۱۲۰
۱۶	۱۲۲	۷	۴۰۴	۴۰۴۰
۱۷	۱۲۳	۶	۳۹۶	۳۹۶۰
۱۸	۱۲۴	۵	۳۸۸	۳۸۸۰
۱۹	۱۲۵	۴	۳۸۰	۳۸۰۰
۲۰	۱۲۶	۳	۳۷۲	۳۷۲۰
۲۱	۱۲۷	۲	۳۶۴	۳۶۴۰
۲۲	۱۲۸	۱	۳۵۶	۳۵۶۰
۲۳	۱۲۹	۰	۳۴۸	۳۴۸۰
۲۴	۱۳۰	۰	۳۴۰	۳۴۰۰
۲۵	۱۳۱	۰	۳۳۲	۳۳۲۰
۲۶	۱۳۲	۰	۳۲۴	۳۲۴۰
۲۷	۱۳۳	۰	۳۱۶	۳۱۶۰
۲۸	۱۳۴	۰	۳۰۸	۳۰۸۰
۲۹	۱۳۵	۰	۳۰۰	۳۰۰۰
۳۰	۱۳۶	۰	۲۹۲	۲۹۲۰
۳۱	۱۳۷	۰	۲۸۴	۲۸۴۰

ستمبر

تاریخ	تقریب	نصف قطر	سین دل	مقابل
۱	۱۵۸	۱۴	۵۲۳	۵۲۳۰
۲	۱۵۹	۱۳	۵۱۵	۵۱۵۰
۳	۱۶۰	۱۲	۵۰۷	۵۰۷۰
۴	۱۶۱	۱۱	۵۰۰	۵۰۰۰
۵	۱۶۲	۱۰	۴۹۲	۴۹۲۰
۶	۱۶۳	۹	۴۸۴	۴۸۴۰
۷	۱۶۴	۸	۴۷۶	۴۷۶۰
۸	۱۶۵	۷	۴۶۸	۴۶۸۰
۹	۱۶۶	۶	۴۶۰	۴۶۰۰
۱۰	۱۶۷	۵	۴۵۲	۴۵۲۰
۱۱	۱۶۸	۴	۴۴۴	۴۴۴۰
۱۲	۱۶۹	۳	۴۳۶	۴۳۶۰
۱۳	۱۷۰	۲	۴۲۸	۴۲۸۰
۱۴	۱۷۱	۱	۴۲۰	۴۲۰۰
۱۵	۱۷۲	۰	۴۱۲	۴۱۲۰
۱۶	۱۷۳	۰	۴۰۴	۴۰۴۰
۱۷	۱۷۴	۰	۳۹۶	۳۹۶۰
۱۸	۱۷۵	۰	۳۸۸	۳۸۸۰
۱۹	۱۷۶	۰	۳۸۰	۳۸۰۰
۲۰	۱۷۷	۰	۳۷۲	۳۷۲۰
۲۱	۱۷۸	۰	۳۶۴	۳۶۴۰
۲۲	۱۷۹	۰	۳۵۶	۳۵۶۰
۲۳	۱۸۰	۰	۳۴۸	۳۴۸۰
۲۴	۱۸۱	۰	۳۴۰	۳۴۰۰
۲۵	۱۸۲	۰	۳۳۲	۳۳۲۰
۲۶	۱۸۳	۰	۳۲۴	۳۲۴۰
۲۷	۱۸۴	۰	۳۱۶	۳۱۶۰
۲۸	۱۸۵	۰	۳۰۸	۳۰۸۰
۲۹	۱۸۶	۰	۳۰۰	۳۰۰۰
۳۰	۱۸۷	۰	۲۹۲	۲۹۲۰
۳۱	۱۸۸	۰	۲۸۴	۲۸۴۰



تاریخ	تقریم	نصف نظر	میل اول	تاریخ
1	222	14	22	222
2	223	14	22	223
3	224	14	22	224
4	225	14	22	225
5	226	14	22	226
6	227	14	22	227
7	228	14	22	228
8	229	14	22	229
9	230	14	22	230
10	231	14	22	231
11	232	14	22	232
12	233	14	22	233
13	234	14	22	234
14	235	14	22	235
15	236	14	22	236
16	237	14	22	237
17	238	14	22	238
18	239	14	22	239
19	240	14	22	240
20	241	14	22	241
21	242	14	22	242
22	243	14	22	243
23	244	14	22	244
24	245	14	22	245
25	246	14	22	246
26	247	14	22	247
27	248	14	22	248
28	249	14	22	249
29	250	14	22	250
30	251	14	22	251
31	252	14	22	252
32	253	14	22	253
33	254	14	22	254
34	255	14	22	255
35	256	14	22	256
36	257	14	22	257
37	258	14	22	258
38	259	14	22	259
39	260	14	22	260
40	261	14	22	261
41	262	14	22	262
42	263	14	22	263
43	264	14	22	264
44	265	14	22	265
45	266	14	22	266
46	267	14	22	267
47	268	14	22	268
48	269	14	22	269
49	270	14	22	270
50	271	14	22	271
51	272	14	22	272
52	273	14	22	273
53	274	14	22	274
54	275	14	22	275
55	276	14	22	276
56	277	14	22	277
57	278	14	22	278
58	279	14	22	279
59	280	14	22	280
60	281	14	22	281
61	282	14	22	282
62	283	14	22	283
63	284	14	22	284
64	285	14	22	285
65	286	14	22	286
66	287	14	22	287
67	288	14	22	288
68	289	14	22	289
69	290	14	22	290
70	291	14	22	291
71	292	14	22	292
72	293	14	22	293
73	294	14	22	294
74	295	14	22	295
75	296	14	22	296
76	297	14	22	297
77	298	14	22	298
78	299	14	22	299
79	300	14	22	300
80	301	14	22	301
81	302	14	22	302
82	303	14	22	303
83	304	14	22	304
84	305	14	22	305
85	306	14	22	306
86	307	14	22	307
87	308	14	22	308
88	309	14	22	309
89	310	14	22	310
90	311	14	22	311
91	312	14	22	312
92	313	14	22	313
93	314	14	22	314
94	315	14	22	315
95	316	14	22	316
96	317	14	22	317
97	318	14	22	318
98	319	14	22	319
99	320	14	22	320
100	321	14	22	321

تاریخ	تقریم	نصف نظر	میل اول	تاریخ
1	218	14	22	218
2	219	14	22	219
3	220	14	22	220
4	221	14	22	221
5	222	14	22	222
6	223	14	22	223
7	224	14	22	224
8	225	14	22	225
9	226	14	22	226
10	227	14	22	227
11	228	14	22	228
12	229	14	22	229
13	230	14	22	230
14	231	14	22	231
15	232	14	22	232
16	233	14	22	233
17	234	14	22	234
18	235	14	22	235
19	236	14	22	236
20	237	14	22	237
21	238	14	22	238
22	239	14	22	239
23	240	14	22	240
24	241	14	22	241
25	242	14	22	242
26	243	14	22	243
27	244	14	22	244
28	245	14	22	245
29	246	14	22	246
30	247	14	22	247
31	248	14	22	248
32	249	14	22	249
33	250	14	22	250
34	251	14	22	251
35	252	14	22	252
36	253	14	22	253
37	254	14	22	254
38	255	14	22	255
39	256	14	22	256
40	257	14	22	257
41	258	14	22	258
42	259	14	22	259
43	260	14	22	260
44	261	14	22	261
45	262	14	22	262
46	263	14	22	263
47	264	14	22	264
48	265	14	22	265
49	266	14	22	266
50	267	14	22	267
51	268	14	22	268
52	269	14	22	269
53	270	14	22	270
54	271	14	22	271
55	272	14	22	272
56	273	14	22	273
57	274	14	22	274
58	275	14	22	275
59	276	14	22	276
60	277	14	22	277
61	278	14	22	278
62	279	14	22	279
63	280	14	22	280
64	281	14	22	281
65	282	14	22	282
66	283	14	22	283
67	284	14	22	284
68	285	14	22	285
69	286	14	22	286
70	287	14	22	287
71	288	14	22	288
72	289	14	22	289
73	290	14	22	290
74	291	14	22	291
75	292	14	22	292
76	293	14	22	293
77	294	14	22	294
78	295	14	22	295
79	296	14	22	296
80	297	14	22	297
81	298	14	22	298
82	299	14	22	299
83	300	14	22	300
84	301	14	22	301
85	302	14	22	302
86	303	14	22	303
87	304	14	22	304
88	305	14	22	305
89	306	14	22	306
90	307	14	22	307
91	308	14	22	308
92	309	14	22	309
93	310	14	22	310
94	311	14	22	311
95	312	14	22	312
96	313	14	22	313
97	314	14	22	314
98	315	14	22	315
99	316	14	22	316
100	317	14	22	317







پہلی ہی مسئلہ بدل گیا۔ افسانہ نویس ایک نئے میدان میں پہلے پہل سے درمیان میں پہلے پہل سے  
ایک اور میدان میں اپنے تقسیم کر کے اس حاصل قسمت کو سطر اول پر جو ماہر اگر سطر نوازدہ سے پہلے پہل سے  
ہے اور اگر سطر نوازدہ سے پہلے پہل سے اول کا ہائیڈروژن نوازدہ تھا پھر گشتا مانا ہے تو اس حاصل قسمت  
کو سطر نوازدہ سے گشتا مانا ہے اور گشتا مانا ہے اور گشتا مانا ہے اور گشتا مانا ہے اور گشتا مانا ہے  
مسئلہ نہ ہوگا۔

[illegible]

... ..



























جدول اوقات				جدول اوقات				جدول اوقات				جدول اوقات			
شماره	نام	زمان	مکان	شماره	نام	زمان	مکان	شماره	نام	زمان	مکان	شماره	نام	زمان	مکان
1	...	...	...	1	...	...	...	1	...	...	...	1	...	...	...
2	...	...	...	2	...	...	...	2	...	...	...	2	...	...	...
3	...	...	...	3	...	...	...	3	...	...	...	3	...	...	...
4	...	...	...	4	...	...	...	4	...	...	...	4	...	...	...
5	...	...	...	5	...	...	...	5	...	...	...	5	...	...	...
6	...	...	...	6	...	...	...	6	...	...	...	6	...	...	...
7	...	...	...	7	...	...	...	7	...	...	...	7	...	...	...
8	...	...	...	8	...	...	...	8	...	...	...	8	...	...	...
9	...	...	...	9	...	...	...	9	...	...	...	9	...	...	...
10	...	...	...	10	...	...	...	10	...	...	...	10	...	...	...
11	...	...	...	11	...	...	...	11	...	...	...	11	...	...	...
12	...	...	...	12	...	...	...	12	...	...	...	12	...	...	...
13	...	...	...	13	...	...	...	13	...	...	...	13	...	...	...
14	...	...	...	14	...	...	...	14	...	...	...	14	...	...	...
15	...	...	...	15	...	...	...	15	...	...	...	15	...	...	...
16	...	...	...	16	...	...	...	16	...	...	...	16	...	...	...
17	...	...	...	17	...	...	...	17	...	...	...	17	...	...	...
18	...	...	...	18	...	...	...	18	...	...	...	18	...	...	...
19	...	...	...	19	...	...	...	19	...	...	...	19	...	...	...
20	...	...	...	20	...	...	...	20	...	...	...	20	...	...	...
21	...	...	...	21	...	...	...	21	...	...	...	21	...	...	...
22	...	...	...	22	...	...	...	22	...	...	...	22	...	...	...
23	...	...	...	23	...	...	...	23	...	...	...	23	...	...	...
24	...	...	...	24	...	...	...	24	...	...	...	24	...	...	...
25	...	...	...	25	...	...	...	25	...	...	...	25	...	...	...
26	...	...	...	26	...	...	...	26	...	...	...	26	...	...	...
27	...	...	...	27	...	...	...	27	...	...	...	27	...	...	...
28	...	...	...	28	...	...	...	28	...	...	...	28	...	...	...
29	...	...	...	29	...	...	...	29	...	...	...	29	...	...	...
30	...	...	...	30	...	...	...	30	...	...	...	30	...	...	...
31	...	...	...	31	...	...	...	31	...	...	...	31	...	...	...
32	...	...	...	32	...	...	...	32	...	...	...	32	...	...	...
33	...	...	...	33	...	...	...	33	...	...	...	33	...	...	...
34	...	...	...	34	...	...	...	34	...	...	...	34	...	...	...
35	...	...	...	35	...	...	...	35	...	...	...	35	...	...	...
36	...	...	...	36	...	...	...	36	...	...	...	36	...	...	...
37	...	...	...	37	...	...	...	37	...	...	...	37	...	...	...
38	...	...	...	38	...	...	...	38	...	...	...	38	...	...	...
39	...	...	...	39	...	...	...	39	...	...	...	39	...	...	...
40	...	...	...	40	...	...	...	40	...	...	...	40	...	...	...
41	...	...	...	41	...	...	...	41	...	...	...	41	...	...	...
42	...	...	...	42	...	...	...	42	...	...	...	42	...	...	...
43	...	...	...	43	...	...	...	43	...	...	...	43	...	...	...
44	...	...	...	44	...	...	...	44	...	...	...	44	...	...	...
45	...	...	...	45	...	...	...	45	...	...	...	45	...	...	...
46	...	...	...	46	...	...	...	46	...	...	...	46	...	...	...
47	...	...	...	47	...	...	...	47	...	...	...	47	...	...	...
48	...	...	...	48	...	...	...	48	...	...	...	48	...	...	...
49	...	...	...	49	...	...	...	49	...	...	...	49	...	...	...
50	...	...	...	50	...	...	...	50	...	...	...	50	...	...	...
51	...	...	...	51	...	...	...	51	...	...	...	51	...	...	...
52	...	...	...	52	...	...	...	52	...	...	...	52	...	...	...
53	...	...	...	53	...	...	...	53	...	...	...	53	...	...	...
54	...	...	...	54	...	...	...	54	...	...	...	54	...	...	...
55	...	...	...	55	...	...	...	55	...	...	...	55	...	...	...
56	...	...	...	56	...	...	...	56	...	...	...	56	...	...	...
57	...	...	...	57	...	...	...	57	...	...	...	57	...	...	...
58	...	...	...	58	...	...	...	58	...	...	...	58	...	...	...
59	...	...	...	59	...	...	...	59	...	...	...	59	...	...	...
60	...	...	...	60	...	...	...	60	...	...	...	60	...	...	...
61	...	...	...	61	...	...	...	61	...	...	...	61	...	...	...
62	...	...	...	62	...	...	...	62	...	...	...	62	...	...	...
63	...	...	...	63	...	...	...	63	...	...	...	63	...	...	...
64	...	...	...	64	...	...	...	64	...	...	...	64	...	...	...
65	...	...	...	65	...	...	...	65	...	...	...	65	...	...	...
66	...	...	...	66	...	...	...	66	...	...	...	66	...	...	...
67	...	...	...	67	...	...	...	67	...	...	...	67	...	...	...
68	...	...	...	68	...	...	...	68	...	...	...	68	...	...	...
69	...	...	...	69	...	...	...	69	...	...	...	69	...	...	...
70	...	...	...	70	...	...	...	70	...	...	...	70	...	...	...
71	...	...	...	71	...	...	...	71	...	...	...	71	...	...	...
72	...	...	...	72	...	...	...	72	...	...	...	72	...	...	...
73	...	...	...	73	...	...	...	73	...	...	...	73	...	...	...
74	...	...	...	74	...	...	...	74	...	...	...	74	...	...	...
75	...	...	...	75	...	...	...	75	...	...	...	75	...	...	...
76	...	...	...	76	...	...	...	76	...	...	...	76	...	...	...
77	...	...	...	77	...	...	...	77	...	...	...	77	...	...	...
78	...	...	...	78	...	...	...	78	...	...	...	78	...	...	...
79	...	...	...	79	...	...	...	79	...	...	...	79	...	...	...
80	...	...	...	80	...	...	...	80	...	...	...	80	...	...	...
81	...	...	...	81	...	...	...	81	...	...	...	81	...	...	...
82	...	...	...	82	...	...	...	82	...	...	...	82	...	...	...
83	...	...	...	83	...	...	...	83	...	...	...	83	...	...	...
84	...	...	...	84	...	...	...	84	...	...	...	84	...	...	...
85	...	...	...	85	...	...	...	85	...	...	...	85	...	...	...
86	...	...	...	86	...	...	...	86	...	...	...	86	...	...	...
87	...	...	...	87	...	...	...	87	...	...	...	87	...	...	...
88	...	...	...	88	...	...	...	88	...	...	...	88	...	...	...
89	...	...	...	89	...	...	...	89	...	...	...	89	...	...	...
90	...	...	...	90	...	...	...	90	...	...	...	90	...	...	...
91	...	...	...	91	...	...	...	91	...	...	...	91	...	...	...
92	...	...	...	92	...	...	...	92	...	...	...	92	...	...	...
93	...	...	...	93	...	...	...	93	...	...	...	93	...	...	...
94	...	...	...	94	...	...	...	94	...	...	...	94	...	...	...
95	...	...	...	95	...	...	...	95	...	...	...	95	...	...	...
96	...	...	...	96	...	...	...	96	...	...	...	96	...	...	...
97	...	...	...	97	...	...	...	97	...	...	...	97	...	...	...
98	...	...	...	98	...	...	...	98	...	...	...	98	...	...	...
99	...	...	...	99	...	...	...	99	...	...	...	99	...	...	...
100	...	...	...	100	...	...	...	100	...	...	...	100	...	...	...



مستخرج من جدول اوقات

ردیف	تاریخ	شرح	مبلغ	ردیف	تاریخ	شرح	مبلغ
1	1390/01/01	بابت	1000000	1	1390/01/01	بابت	1000000
2	1390/01/05	بابت	500000	2	1390/01/05	بابت	500000
3	1390/01/10	بابت	1500000	3	1390/01/10	بابت	1500000
4	1390/01/15	بابت	2000000	4	1390/01/15	بابت	2000000
5	1390/01/20	بابت	3000000	5	1390/01/20	بابت	3000000
6	1390/01/25	بابت	4000000	6	1390/01/25	بابت	4000000
7	1390/02/01	بابت	5000000	7	1390/02/01	بابت	5000000
8	1390/02/05	بابت	6000000	8	1390/02/05	بابت	6000000
9	1390/02/10	بابت	7000000	9	1390/02/10	بابت	7000000
10	1390/02/15	بابت	8000000	10	1390/02/15	بابت	8000000
11	1390/02/20	بابت	9000000	11	1390/02/20	بابت	9000000
12	1390/02/25	بابت	10000000	12	1390/02/25	بابت	10000000
13	1390/03/01	بابت	11000000	13	1390/03/01	بابت	11000000
14	1390/03/05	بابت	12000000	14	1390/03/05	بابت	12000000
15	1390/03/10	بابت	13000000	15	1390/03/10	بابت	13000000
16	1390/03/15	بابت	14000000	16	1390/03/15	بابت	14000000
17	1390/03/20	بابت	15000000	17	1390/03/20	بابت	15000000
18	1390/03/25	بابت	16000000	18	1390/03/25	بابت	16000000
19	1390/04/01	بابت	17000000	19	1390/04/01	بابت	17000000
20	1390/04/05	بابت	18000000	20	1390/04/05	بابت	18000000
21	1390/04/10	بابت	19000000	21	1390/04/10	بابت	19000000
22	1390/04/15	بابت	20000000	22	1390/04/15	بابت	20000000
23	1390/04/20	بابت	21000000	23	1390/04/20	بابت	21000000
24	1390/04/25	بابت	22000000	24	1390/04/25	بابت	22000000
25	1390/05/01	بابت	23000000	25	1390/05/01	بابت	23000000
26	1390/05/05	بابت	24000000	26	1390/05/05	بابت	24000000
27	1390/05/10	بابت	25000000	27	1390/05/10	بابت	25000000
28	1390/05/15	بابت	26000000	28	1390/05/15	بابت	26000000
29	1390/05/20	بابت	27000000	29	1390/05/20	بابت	27000000
30	1390/05/25	بابت	28000000	30	1390/05/25	بابت	28000000
31	1390/06/01	بابت	29000000	31	1390/06/01	بابت	29000000
32	1390/06/05	بابت	30000000	32	1390/06/05	بابت	30000000
33	1390/06/10	بابت	31000000	33	1390/06/10	بابت	31000000
34	1390/06/15	بابت	32000000	34	1390/06/15	بابت	32000000
35	1390/06/20	بابت	33000000	35	1390/06/20	بابت	33000000
36	1390/06/25	بابت	34000000	36	1390/06/25	بابت	34000000
37	1390/07/01	بابت	35000000	37	1390/07/01	بابت	35000000
38	1390/07/05	بابت	36000000	38	1390/07/05	بابت	36000000
39	1390/07/10	بابت	37000000	39	1390/07/10	بابت	37000000
40	1390/07/15	بابت	38000000	40	1390/07/15	بابت	38000000
41	1390/07/20	بابت	39000000	41	1390/07/20	بابت	39000000
42	1390/07/25	بابت	40000000	42	1390/07/25	بابت	40000000
43	1390/08/01	بابت	41000000	43	1390/08/01	بابت	41000000
44	1390/08/05	بابت	42000000	44	1390/08/05	بابت	42000000
45	1390/08/10	بابت	43000000	45	1390/08/10	بابت	43000000
46	1390/08/15	بابت	44000000	46	1390/08/15	بابت	44000000
47	1390/08/20	بابت	45000000	47	1390/08/20	بابت	45000000
48	1390/08/25	بابت	46000000	48	1390/08/25	بابت	46000000
49	1390/09/01	بابت	47000000	49	1390/09/01	بابت	47000000
50	1390/09/05	بابت	48000000	50	1390/09/05	بابت	48000000
51	1390/09/10	بابت	49000000	51	1390/09/10	بابت	49000000
52	1390/09/15	بابت	50000000	52	1390/09/15	بابت	50000000
53	1390/09/20	بابت	51000000	53	1390/09/20	بابت	51000000
54	1390/09/25	بابت	52000000	54	1390/09/25	بابت	52000000
55	1390/10/01	بابت	53000000	55	1390/10/01	بابت	53000000
56	1390/10/05	بابت	54000000	56	1390/10/05	بابت	54000000
57	1390/10/10	بابت	55000000	57	1390/10/10	بابت	55000000
58	1390/10/15	بابت	56000000	58	1390/10/15	بابت	56000000
59	1390/10/20	بابت	57000000	59	1390/10/20	بابت	57000000
60	1390/10/25	بابت	58000000	60	1390/10/25	بابت	58000000
61	1390/11/01	بابت	59000000	61	1390/11/01	بابت	59000000
62	1390/11/05	بابت	60000000	62	1390/11/05	بابت	60000000
63	1390/11/10	بابت	61000000	63	1390/11/10	بابت	61000000
64	1390/11/15	بابت	62000000	64	1390/11/15	بابت	62000000
65	1390/11/20	بابت	63000000	65	1390/11/20	بابت	63000000
66	1390/11/25	بابت	64000000	66	1390/11/25	بابت	64000000
67	1390/12/01	بابت	65000000	67	1390/12/01	بابت	65000000
68	1390/12/05	بابت	66000000	68	1390/12/05	بابت	66000000
69	1390/12/10	بابت	67000000	69	1390/12/10	بابت	67000000
70	1390/12/15	بابت	68000000	70	1390/12/15	بابت	68000000
71	1390/12/20	بابت	69000000	71	1390/12/20	بابت	69000000
72	1390/12/25	بابت	70000000	72	1390/12/25	بابت	70000000
73	1391/01/01	بابت	71000000	73	1391/01/01	بابت	71000000
74	1391/01/05	بابت	72000000	74	1391/01/05	بابت	72000000
75	1391/01/10	بابت	73000000	75	1391/01/10	بابت	73000000
76	1391/01/15	بابت	74000000	76	1391/01/15	بابت	74000000
77	1391/01/20	بابت	75000000	77	1391/01/20	بابت	75000000
78	1391/01/25	بابت	76000000	78	1391/01/25	بابت	76000000
79	1391/02/01	بابت	77000000	79	1391/02/01	بابت	77000000
80	1391/02/05	بابت	78000000	80	1391/02/05	بابت	78000000
81	1391/02/10	بابت	79000000	81	1391/02/10	بابت	79000000
82	1391/02/15	بابت	80000000	82	1391/02/15	بابت	80000000
83	1391/02/20	بابت	81000000	83	1391/02/20	بابت	81000000
84	1391/02/25	بابت	82000000	84	1391/02/25	بابت	82000000
85	1391/03/01	بابت	83000000	85	1391/03/01	بابت	83000000
86	1391/03/05	بابت	84000000	86	1391/03/05	بابت	84000000
87	1391/03/10	بابت	85000000	87	1391/03/10	بابت	85000000
88	1391/03/15	بابت	86000000	88	1391/03/15	بابت	86000000
89	1391/03/20	بابت	87000000	89	1391/03/20	بابت	87000000
90	1391/03/25	بابت	88000000	90	1391/03/25	بابت	88000000
91	1391/04/01	بابت	89000000	91	1391/04/01	بابت	89000000
92	1391/04/05	بابت	90000000	92	1391/04/05	بابت	90000000
93	1391/04/10	بابت	91000000	93	1391/04/10	بابت	91000000
94	1391/04/15	بابت	92000000	94	1391/04/15	بابت	92000000
95	1391/04/20	بابت	93000000	95	1391/04/20	بابت	93000000
96	1391/04/25	بابت	94000000	96	1391/04/25	بابت	94000000
97	1391/05/01	بابت	95000000	97	1391/05/01	بابت	95000000
98	1391/05/05	بابت	96000000	98	1391/05/05	بابت	96000000
99	1391/05/10	بابت	97000000	99	1391/05/10	بابت	97000000
100	1391/05/15	بابت	98000000	100	1391/05/15	بابت	98000000
101	1391/05/20	بابت	99000000	101	1391/05/20	بابت	99000000
102	1391/05/25	بابت	100000000	102	1391/05/25	بابت	100000000
103	1391/06/01	بابت	101000000	103	1391/06/01	بابت	101000000
104	1391/06/05	بابت	102000000	104	1391/06/05	بابت	102000000
105	1391/06/10	بابت	103000000	105	1391/06/10	بابت	103000000
106	1391/06/15	بابت	104000000	106	1391/06/15	بابت	104000000
107	1391/06/20	بابت	105000000	107	1391/06/20	بابت	105000000
108	1391/06/25	بابت	106000000	108	1391/06/25	بابت	106000000
109	1391/07/01	بابت	107000000	109	1391/07/01	بابت	107000000
110	1391/07/05	بابت	108000000	110	1391/07/05	بابت	108000000
111	1391/07/10	بابت	109000000	111	1391/07/10	بابت	109000000
112	1391/07/15	بابت	110000000	112	1391/07/15	بابت	110000000
113	1391/07/20	بابت	111000000	113	1391/07/20	بابت	111000000
114	1391/07/25	بابت	112000000	114	1391/07/25	بابت	112000000
115	1391/08/01	بابت	113000000	115	1391/08/01	بابت	113000000
116	1391/08/05	بابت	114000000	116	1391/08/05	بابت	114000000
117	1391/08/10	بابت	115000000	117	1391/08/10	بابت	115000000
118	1391/08/15	بابت	116000000	118	1391/08/15	بابت	116000000
119	1391/08/20	بابت	117000000	119	1391/08/20	بابت	117000000
120	1391/08/25	بابت	118000000	120	1391/08/25	بابت	118000000
121	1391/09/01	بابت	119000000	121	1391/09/01	بابت	119000000
122	1391/09/05	بابت	120000000	122	1391/09/05	بابت	120000000
123	1391/09/10	بابت	121000000	123	1391/09/10	بابت	121000000
124	1391/09/15	بابت	122000000	124	1391/09/15	بابت	122000000
125	1391/09/20	بابت	123000000	125	1391/09/20	بابت	123000000
126	1391/09/25	بابت	124000000	126	1391/09/25	بابت	124000000
127	1391/10/01	بابت	125000000	127	1391/10/01	بابت	125000000
128	1391/10/05	بابت	126000000	128	1391/10/05	بابت	126000000
129	1391/10/10	بابت	127000000	129	1391/10/10	بابت	127000000
130	1391/10/15	بابت	128000000	130	1391/10/15	بابت	128000000
131	1391/10/20	بابت	129000000	131	1391/10/20	بابت	129000000
132	1391/10/25	بابت	130000000	132	1391/10/25	بابت	130000000
133	1391/11/01	بابت	131000000	133	1391/11/01	بابت	131000000
134	1391/11/05	بابت	132000000	134	1391/11/05	بابت	132000000
135	1391/11/10	بابت	133000000	135	1391/11/10	بابت	133000000
136	1391/11/15	بابت	134000000	136	1391/11/15	بابت	134000000
137	1391/11/20	بابت	135000000	137	1391/11/20	بابت	135000000
138	1391/11/25	بابت	136000000	138	1391/11/25	بابت	136000000
139	1391/12/01	بابت	137000000	139	1391/12/01		

## جدول اوقات

[illegible]



جدول اوقات

115

شماره	ساعت	دقیقه	ثانیه	مجموع	توضیحات
1	12	00	00	12	
2	12	01	00	12	
3	12	02	00	12	
4	12	03	00	12	
5	12	04	00	12	
6	12	05	00	12	
7	12	06	00	12	
8	12	07	00	12	
9	12	08	00	12	
10	12	09	00	12	
11	12	10	00	12	
12	12	11	00	12	
13	12	12	00	12	
14	12	13	00	12	
15	12	14	00	12	
16	12	15	00	12	
17	12	16	00	12	
18	12	17	00	12	
19	12	18	00	12	
20	12	19	00	12	
21	12	20	00	12	
22	12	21	00	12	
23	12	22	00	12	
24	12	23	00	12	
25	12	24	00	12	
26	12	25	00	12	
27	12	26	00	12	
28	12	27	00	12	
29	12	28	00	12	
30	12	29	00	12	
31	12	30	00	12	
32	12	31	00	12	
33	12	32	00	12	
34	12	33	00	12	
35	12	34	00	12	
36	12	35	00	12	
37	12	36	00	12	
38	12	37	00	12	
39	12	38	00	12	
40	12	39	00	12	
41	12	40	00	12	
42	12	41	00	12	
43	12	42	00	12	
44	12	43	00	12	
45	12	44	00	12	
46	12	45	00	12	
47	12	46	00	12	
48	12	47	00	12	
49	12	48	00	12	
50	12	49	00	12	
51	12	50	00	12	
52	12	51	00	12	
53	12	52	00	12	
54	12	53	00	12	
55	12	54	00	12	
56	12	55	00	12	
57	12	56	00	12	
58	12	57	00	12	
59	12	58	00	12	
60	12	59	00	12	
61	12	00	00	12	
62	12	01	00	12	
63	12	02	00	12	
64	12	03	00	12	
65	12	04	00	12	
66	12	05	00	12	
67	12	06	00	12	
68	12	07	00	12	
69	12	08	00	12	
70	12	09	00	12	
71	12	10	00	12	
72	12	11	00	12	
73	12	12	00	12	
74	12	13	00	12	
75	12	14	00	12	
76	12	15	00	12	
77	12	16	00	12	
78	12	17	00	12	
79	12	18	00	12	
80	12	19	00	12	
81	12	20	00	12	
82	12	21	00	12	
83	12	22	00	12	
84	12	23	00	12	
85	12	24	00	12	
86	12	25	00	12	
87	12	26	00	12	
88	12	27	00	12	
89	12	28	00	12	
90	12	29	00	12	
91	12	30	00	12	
92	12	31	00	12	
93	12	32	00	12	
94	12	33	00	12	
95	12	34	00	12	
96	12	35	00	12	
97	12	36	00	12	
98	12	37	00	12	
99	12	38	00	12	
100	12	39	00	12	
101	12	40	00	12	
102	12	41	00	12	
103	12	42	00	12	
104	12	43	00	12	
105	12	44	00	12	
106	12	45	00	12	
107	12	46	00	12	
108	12	47	00	12	
109	12	48	00	12	
110	12	49	00	12	
111	12	50	00	12	
112	12	51	00	12	
113	12	52	00	12	
114	12	53	00	12	
115	12	54	00	12	

جدول اوقات

116

شماره	ساعت	دقیقه	ثانیه	مجموع	توضیحات
1	12	00	00	12	
2	12	01	00	12	
3	12	02	00	12	
4	12	03	00	12	
5	12	04	00	12	
6	12	05	00	12	
7	12	06	00	12	
8	12	07	00	12	
9	12	08	00	12	
10	12	09	00	12	
11	12	10	00	12	
12	12	11	00	12	
13	12	12	00	12	
14	12	13	00	12	
15	12	14	00	12	
16	12	15	00	12	
17	12	16	00	12	
18	12	17	00	12	
19	12	18	00	12	
20	12	19	00	12	
21	12	20	00	12	
22	12	21	00	12	
23	12	22	00	12	
24	12	23	00	12	
25	12	24	00	12	
26	12	25	00	12	
27	12	26	00	12	
28	12	27	00	12	
29	12	28	00	12	
30	12	29	00	12	
31	12	30	00	12	
32	12	31	00	12	
33	12	32	00	12	
34	12	33	00	12	
35	12	34	00	12	
36	12	35	00	12	
37	12	36	00	12	
38	12	37	00	12	
39	12	38	00	12	
40	12	39	00	12	
41	12	40	00	12	
42	12	41	00	12	
43	12	42	00	12	
44	12	43	00	12	
45	12	44	00	12	
46	12	45	00	12	
47	12	46	00	12	
48	12	47	00	12	
49	12	48	00	12	
50	12	49	00	12	
51	12	50	00	12	
52	12	51	00	12	
53	12	52	00	12	
54	12	53	00	12	
55	12	54	00	12	
56	12	55	00	12	
57	12	56	00	12	
58	12	57	00	12	
59	12	58	00	12	
60	12	59	00	12	
61	12	00	00	12	
62	12	01	00	12	
63	12	02	00	12	
64	12	03	00	12	
65	12	04	00	12	
66	12	05	00	12	
67	12	06	00	12	
68	12	07	00	12	
69	12	08	00	12	
70	12	09	00	12	
71	12	10	00	12	
72	12	11	00	12	
73	12	12	00	12	
74	12	13	00	12	
75	12	14	00	12	
76	12	15	00	12	
77	12	16	00	12	
78	12	17	00	12	
79	12	18	00	12	
80	12	19	00	12	
81	12	20	00	12	
82	12	21	00	12	
83	12	22	00	12	
84	12	23	00	12	
85	12	24	00	12	
86	12	25	00	12	
87	12	26	00	12	
88	12	27	00	12	
89	12	28	00	12	
90	12	29	00	12	
91	12	30	00	12	
92	12	31	00	12	
93	12	32	00	12	
94	12	33	00	12	
95	12	34	00	12	
96	12	35	00	12	
97	12	36	00	12	
98	12	37	00	12	
99	12	38	00	12	
100	12	39	00	12	
101	12	40	00	12	
102	12	41	00	12	
103	12	42	00	12	
104	12	43	00	12	
105	12	44	00	12	
106	12	45	00	12	
107	12	46	00	12	
108	12	47	00	12	
109	12	48	00	12	
110	12	49	00	12	
111	12	50	00	12	
112	12	51	00	12	
113	12	52	00	12	
114	12	53	00	12	
115	12	54	00	12	































[illegible][illegible]











[illegible]

ردیف	تاریخ	شرح	مبلغ	ردیف	تاریخ	شرح	مبلغ	ردیف	تاریخ	شرح	مبلغ
1	1390/01/01	بابت...	...	1	1390/01/01	بابت...	...	1	1390/01/01	بابت...	...
2	1390/01/02	بابت...	...	2	1390/01/02	بابت...	...	2	1390/01/02	بابت...	...
3	1390/01/03	بابت...	...	3	1390/01/03	بابت...	...	3	1390/01/03	بابت...	...
4	1390/01/04	بابت...	...	4	1390/01/04	بابت...	...	4	1390/01/04	بابت...	...
5	1390/01/05	بابت...	...	5	1390/01/05	بابت...	...	5	1390/01/05	بابت...	...
6	1390/01/06	بابت...	...	6	1390/01/06	بابت...	...	6	1390/01/06	بابت...	...
7	1390/01/07	بابت...	...	7	1390/01/07	بابت...	...	7	1390/01/07	بابت...	...
8	1390/01/08	بابت...	...	8	1390/01/08	بابت...	...	8	1390/01/08	بابت...	...
9	1390/01/09	بابت...	...	9	1390/01/09	بابت...	...	9	1390/01/09	بابت...	...
10	1390/01/10	بابت...	...	10	1390/01/10	بابت...	...	10	1390/01/10	بابت...	...
11	1390/01/11	بابت...	...	11	1390/01/11	بابت...	...	11	1390/01/11	بابت...	...
12	1390/01/12	بابت...	...	12	1390/01/12	بابت...	...	12	1390/01/12	بابت...	...
13	1390/01/13	بابت...	...	13	1390/01/13	بابت...	...	13	1390/01/13	بابت...	...
14	1390/01/14	بابت...	...	14	1390/01/14	بابت...	...	14	1390/01/14	بابت...	...
15	1390/01/15	بابت...	...	15	1390/01/15	بابت...	...	15	1390/01/15	بابت...	...
16	1390/01/16	بابت...	...	16	1390/01/16	بابت...	...	16	1390/01/16	بابت...	...
17	1390/01/17	بابت...	...	17	1390/01/17	بابت...	...	17	1390/01/17	بابت...	...
18	1390/01/18	بابت...	...	18	1390/01/18	بابت...	...	18	1390/01/18	بابت...	...
19	1390/01/19	بابت...	...	19	1390/01/19	بابت...	...	19	1390/01/19	بابت...	...
20	1390/01/20	بابت...	...	20	1390/01/20	بابت...	...	20	1390/01/20	بابت...	...
21	1390/01/21	بابت...	...	21	1390/01/21	بابت...	...	21	1390/01/21	بابت...	...
22	1390/01/22	بابت...	...	22	1390/01/22	بابت...	...	22	1390/01/22	بابت...	...
23	1390/01/23	بابت...	...	23	1390/01/23	بابت...	...	23	1390/01/23	بابت...	...
24	1390/01/24	بابت...	...	24	1390/01/24	بابت...	...	24	1390/01/24	بابت...	...
25	1390/01/25	بابت...	...	25	1390/01/25	بابت...	...	25	1390/01/25	بابت...	...
26	1390/01/26	بابت...	...	26	1390/01/26	بابت...	...	26	1390/01/26	بابت...	...
27	1390/01/27	بابت...	...	27	1390/01/27	بابت...	...	27	1390/01/27	بابت...	...
28	1390/01/28	بابت...	...	28	1390/01/28	بابت...	...	28	1390/01/28	بابت...	...
29	1390/01/29	بابت...	...	29	1390/01/29	بابت...	...	29	1390/01/29	بابت...	...
30	1390/01/30	بابت...	...	30	1390/01/30	بابت...	...	30	1390/01/30	بابت...	...
31	1390/01/31	بابت...	...	31	1390/01/31	بابت...	...	31	1390/01/31	بابت...	...
32	1390/02/01	بابت...	...	32	1390/02/01	بابت...	...	32	1390/02/01	بابت...	...
33	1390/02/02	بابت...	...	33	1390/02/02	بابت...	...	33	1390/02/02	بابت...	...
34	1390/02/03	بابت...	...	34	1390/02/03	بابت...	...	34	1390/02/03	بابت...	...
35	1390/02/04	بابت...	...	35	1390/02/04	بابت...	...	35	1390/02/04	بابت...	...
36	1390/02/05	بابت...	...	36	1390/02/05	بابت...	...	36	1390/02/05	بابت...	...
37	1390/02/06	بابت...	...	37	1390/02/06	بابت...	...	37	1390/02/06	بابت...	...
38	1390/02/07	بابت...	...	38	1390/02/07	بابت...	...	38	1390/02/07	بابت...	...
39	1390/02/08	بابت...	...	39	1390/02/08	بابت...	...	39	1390/02/08	بابت...	...
40	1390/02/09	بابت...	...	40	1390/02/09	بابت...	...	40	1390/02/09	بابت...	...
41	1390/02/10	بابت...	...	41	1390/02/10	بابت...	...	41	1390/02/10	بابت...	...
42	1390/02/11	بابت...	...	42	1390/02/11	بابت...	...	42	1390/02/11	بابت...	...
43	1390/02/12	بابت...	...	43	1390/02/12	بابت...	...	43	1390/02/12	بابت...	...
44	1390/02/13	بابت...	...	44	1390/02/13	بابت...	...	44	1390/02/13	بابت...	...
45	1390/02/14	بابت...	...	45	1390/02/14	بابت...	...	45	1390/02/14	بابت...	...
46	1390/02/15	بابت...	...	46	1390/02/15	بابت...	...	46	1390/02/15	بابت...	...
47	1390/02/16	بابت...	...	47	1390/02/16	بابت...	...	47	1390/02/16	بابت...	...
48	1390/02/17	بابت...	...	48	1390/02/17	بابت...	...	48	1390/02/17	بابت...	...
49	1390/02/18	بابت...	...	49	1390/02/18	بابت...	...	49	1390/02/18	بابت...	...
50	1390/02/19	بابت...	...	50	1390/02/19	بابت...	...	50	1390/02/19	بابت...	...
51	1390/02/20	بابت...	...	51	1390/02/20	بابت...	...	51	1390/02/20	بابت...	...
52	1390/02/21	بابت...	...	52	1390/02/21	بابت...	...	52	1390/02/21	بابت...	...
53	1390/02/22	بابت...	...	53	1390/02/22	بابت...	...	53	1390/02/22	بابت...	...
54	1390/02/23	بابت...	...	54	1390/02/23	بابت...	...	54	1390/02/23	بابت...	...
55	1390/02/24	بابت...	...	55	1390/02/24	بابت...	...	55	1390/02/24	بابت...	...
56	1390/02/25	بابت...	...	56	1390/02/25	بابت...	...	56	1390/02/25	بابت...	...
57	1390/02/26	بابت...	...	57	1390/02/26	بابت...	...	57	1390/02/26	بابت...	...
58	1390/02/27	بابت...	...	58	1390/02/27	بابت...	...	58	1390/02/27	بابت...	...
59	1390/02/28	بابت...	...	59	1390/02/28	بابت...	...	59	1390/02/28	بابت...	...
60	1390/02/29	بابت...	...	60	1390/02/29	بابت...	...	60	1390/02/29	بابت...	...
61	1390/03/01	بابت...	...	61	1390/03/01	بابت...	...	61	1390/03/01	بابت...	...
62	1390/03/02	بابت...	...	62	1390/03/02	بابت...	...	62	1390/03/02	بابت...	...
63	1390/03/03	بابت...	...	63	1390/03/03	بابت...	...	63	1390/03/03	بابت...	...
64	1390/03/04	بابت...	...	64	1390/03/04	بابت...	...	64	1390/03/04	بابت...	...
65	1390/03/05	بابت...	...	65	1390/03/05	بابت...	...	65	1390/03/05	بابت...	...
66	1390/03/06	بابت...	...	66	1390/03/06	بابت...	...	66	1390/03/06	بابت...	...
67	1390/03/07	بابت...	...	67	1390/03/07	بابت...	...	67	1390/03/07	بابت...	...
68	1390/03/08	بابت...	...	68	1390/03/08	بابت...	...	68	1390/03/08	بابت...	...
69	1390/03/09	بابت...	...	69	1390/03/09	بابت...	...	69	1390/03/09	بابت...	...
70	1390/03/10	بابت...	...	70	1390/03/10	بابت...	...	70	1390/03/10	بابت...	...
71	1390/03/11	بابت...	...	71	1390/03/11	بابت...	...	71	1390/03/11	بابت...	...
72	1390/03/12	بابت...	...	72	1390/03/12	بابت...	...	72	1390/03/12	بابت...	...
73	1390/03/13	بابت...	...	73	1390/03/13	بابت...	...	73	1390/03/13	بابت...	...
74	1390/03/14	بابت...	...	74	1390/03/14	بابت...	...	74	1390/03/14	بابت...	...
75	1390/03/15	بابت...	...	75	1390/03/15	بابت...	...	75	1390/03/15	بابت...	...
76	1390/03/16	بابت...	...	76	1390/03/16	بابت...	...	76	1390/03/16	بابت...	...
77	1390/03/17	بابت...	...	77	1390/03/17	بابت...	...	77	1390/03/17	بابت...	...
78	1390/03/18	بابت...	...	78	1390/03/18	بابت...	...	78	1390/03/18	بابت...	...
79	1390/03/19	بابت...	...	79	1390/03/19	بابت...	...	79	1390/03/19	بابت...	...
80	1390/03/20	بابت...	...	80	1390/03/20	بابت...	...	80	1390/03/20	بابت...	...
81	1390/03/21	بابت...	...	81	1390/03/21	بابت...	...	81	1390/03/21	بابت...	...
82	1390/03/22	بابت...	...	82	1390/03/22	بابت...	...	82	1390/03/22	بابت...	...
83	1390/03/23	بابت...	...	83	1390/03/23	بابت...	...	83	1390/03/23	بابت...	...
84	1390/03/24	بابت...	...	84	1390/03/24	بابت...	...	84	1390/03/24	بابت...	...
85	1390/03/25	بابت...	...	85	1390/03/25	بابت...	...	85	1390/03/25	بابت...	...
86	1390/03/26	بابت...	...	86	1390/03/26	بابت...	...	86	1390/03/26	بابت...	...
87	1390/03/27	بابت...	...	87	1390/03/27	بابت...	...	87	1390/03/27	بابت...	...
88	1390/03/28	بابت...	...	88	1390/03/28	بابت...	...	88	1390/03/28	بابت...	...
89	1390/03/29	بابت...	...	89	1390/03/29	بابت...	...	89	1390/03/29	بابت...	...
90	1390/03/30	بابت...	...	90	1390/03/30	بابت...	...	90	1390/03/30	بابت...	...
91	1390/03/31	بابت...	...	91	1390/03/31	بابت...	...	91	1390/03/31	بابت...	...
92	1390/04/01	بابت...	...	92	1390/04/01	بابت...	...	92	1390/04/01	بابت...	...
93	1390/04/02	بابت...	...	93	1390/04/02	بابت...	...	93	1390/04/02	بابت...	...
94	1390/04/03	بابت...	...	94	1390/04/03	بابت...	...	94	1390/04/03	بابت...	...
95	1390/04/04	بابت...	...	95	1390/04/04	بابت...	...	95	1390/04/04	بابت...	...
96	1390/04/05	بابت...	...	96	1390/04/05	بابت...	...	96	1390/04/05	بابت...	...
97	1390/04/06	بابت...	...	97	1390/04/06	بابت...	...	97	1390/04/06	بابت...	...
98	1390/04/07	بابت...	...	98	1390/04/07	بابت...	...	98	1390/04/07	بابت...	...
99	1390/04/08	بابت...	...	99	1390/04/08	بابت...	...	99	1390/04/08	بابت...	...
100	1390/04/09	بابت...	...	100	1390/04/09	بابت...	...	100	1390/04/09	بابت...	...



[illegible]

جدول اوقات				جدول اوقات			
ساعت	دقیقه	ثانیه	ثالث	ساعت	دقیقه	ثانیه	ثالث
1	0	0	0	1	0	0	0
1	0	1	0	1	0	1	0
1	0	2	0	1	0	2	0
1	0	3	0	1	0	3	0
1	0	4	0	1	0	4	0
1	0	5	0	1	0	5	0
1	0	6	0	1	0	6	0
1	0	7	0	1	0	7	0
1	0	8	0	1	0	8	0
1	0	9	0	1	0	9	0
1	0	10	0	1	0	10	0
1	0	11	0	1	0	11	0
1	0	12	0	1	0	12	0
1	0	13	0	1	0	13	0
1	0	14	0	1	0	14	0
1	0	15	0	1	0	15	0
1	0	16	0	1	0	16	0
1	0	17	0	1	0	17	0
1	0	18	0	1	0	18	0
1	0	19	0	1	0	19	0
1	0	20	0	1	0	20	0
1	0	21	0	1	0	21	0
1	0	22	0	1	0	22	0
1	0	23	0	1	0	23	0
1	0	24	0	1	0	24	0
1	0	25	0	1	0	25	0
1	0	26	0	1	0	26	0
1	0	27	0	1	0	27	0
1	0	28	0	1	0	28	0
1	0	29	0	1	0	29	0
1	0	30	0	1	0	30	0
1	0	31	0	1	0	31	0
1	0	32	0	1	0	32	0
1	0	33	0	1	0	33	0
1	0	34	0	1	0	34	0
1	0	35	0	1	0	35	0
1	0	36	0	1	0	36	0
1	0	37	0	1	0	37	0
1	0	38	0	1	0	38	0
1	0	39	0	1	0	39	0
1	0	40	0	1	0	40	0
1	0	41	0	1	0	41	0
1	0	42	0	1	0	42	0
1	0	43	0	1	0	43	0
1	0	44	0	1	0	44	0
1	0	45	0	1	0	45	0
1	0	46	0	1	0	46	0
1	0	47	0	1	0	47	0
1	0	48	0	1	0	48	0
1	0	49	0	1	0	49	0
1	0	50	0	1	0	50	0
1	0	51	0	1	0	51	0
1	0	52	0	1	0	52	0
1	0	53	0	1	0	53	0
1	0	54	0	1	0	54	0
1	0	55	0	1	0	55	0
1	0	56	0	1	0	56	0
1	0	57	0	1	0	57	0
1	0	58	0	1	0	58	0
1	0	59	0	1	0	59	0
1	0	60	0	1	0	60	0
1	0	61	0	1	0	61	0
1	0	62	0	1	0	62	0
1	0	63	0	1	0	63	0
1	0	64	0	1	0	64	0
1	0	65	0	1	0	65	0
1	0	66	0	1	0	66	0
1	0	67	0	1	0	67	0
1	0	68	0	1	0	68	0
1	0	69	0	1	0	69	0
1	0	70	0	1	0	70	0
1	0	71	0	1	0	71	0
1	0	72	0	1	0	72	0



[illegible]

ردیف	تاریخ	شرح	مبلغ	مجموع	تاریخ	شرح	مبلغ	مجموع
1	1302/1/1	...	...	...	1302/1/1	...	...	...
2	1302/1/2	...	...	...	1302/1/2	...	...	...
3	1302/1/3	...	...	...	1302/1/3	...	...	...
4	1302/1/4	...	...	...	1302/1/4	...	...	...
5	1302/1/5	...	...	...	1302/1/5	...	...	...
6	1302/1/6	...	...	...	1302/1/6	...	...	...
7	1302/1/7	...	...	...	1302/1/7	...	...	...
8	1302/1/8	...	...	...	1302/1/8	...	...	...
9	1302/1/9	...	...	...	1302/1/9	...	...	...
10	1302/1/10	...	...	...	1302/1/10	...	...	...
11	1302/1/11	...	...	...	1302/1/11	...	...	...
12	1302/1/12	...	...	...	1302/1/12	...	...	...
13	1302/1/13	...	...	...	1302/1/13	...	...	...
14	1302/1/14	...	...	...	1302/1/14	...	...	...
15	1302/1/15	...	...	...	1302/1/15	...	...	...
16	1302/1/16	...	...	...	1302/1/16	...	...	...
17	1302/1/17	...	...	...	1302/1/17	...	...	...
18	1302/1/18	...	...	...	1302/1/18	...	...	...
19	1302/1/19	...	...	...	1302/1/19	...	...	...
20	1302/1/20	...	...	...	1302/1/20	...	...	...
21	1302/1/21	...	...	...	1302/1/21	...	...	...
22	1302/1/22	...	...	...	1302/1/22	...	...	...
23	1302/1/23	...	...	...	1302/1/23	...	...	...
24	1302/1/24	...	...	...	1302/1/24	...	...	...
25	1302/1/25	...	...	...	1302/1/25	...	...	...
26	1302/1/26	...	...	...	1302/1/26	...	...	...
27	1302/1/27	...	...	...	1302/1/27	...	...	...
28	1302/1/28	...	...	...	1302/1/28	...	...	...
29	1302/1/29	...	...	...	1302/1/29	...	...	...
30	1302/1/30	...	...	...	1302/1/30	...	...	...
31	1302/2/1	...	...	...	1302/2/1	...	...	...
32	1302/2/2	...	...	...	1302/2/2	...	...	...
33	1302/2/3	...	...	...	1302/2/3	...	...	...
34	1302/2/4	...	...	...	1302/2/4	...	...	...
35	1302/2/5	...	...	...	1302/2/5	...	...	...
36	1302/2/6	...	...	...	1302/2/6	...	...	...
37	1302/2/7	...	...	...	1302/2/7	...	...	...
38	1302/2/8	...	...	...	1302/2/8	...	...	...
39	1302/2/9	...	...	...	1302/2/9	...	...	...
40	1302/2/10	...	...	...	1302/2/10	...	...	...
41	1302/2/11	...	...	...	1302/2/11	...	...	...
42	1302/2/12	...	...	...	1302/2/12	...	...	...
43	1302/2/13	...	...	...	1302/2/13	...	...	...
44	1302/2/14	...	...	...	1302/2/14	...	...	...
45	1302/2/15	...	...	...	1302/2/15	...	...	...
46	1302/2/16	...	...	...	1302/2/16	...	...	...
47	1302/2/17	...	...	...	1302/2/17	...	...	...
48	1302/2/18	...	...	...	1302/2/18	...	...	...
49	1302/2/19	...	...	...	1302/2/19	...	...	...
50	1302/2/20	...	...	...	1302/2/20	...	...	...
51	1302/2/21	...	...	...	1302/2/21	...	...	...
52	1302/2/22	...	...	...	1302/2/22	...	...	...
53	1302/2/23	...	...	...	1302/2/23	...	...	...
54	1302/2/24	...	...	...	1302/2/24	...	...	...
55	1302/2/25	...	...	...	1302/2/25	...	...	...
56	1302/2/26	...	...	...	1302/2/26	...	...	...
57	1302/2/27	...	...	...	1302/2/27	...	...	...
58	1302/2/28	...	...	...	1302/2/28	...	...	...
59	1302/2/29	...	...	...	1302/2/29	...	...	...
60	1302/2/30	...	...	...	1302/2/30	...	...	...



شماره	تاریخ	مبلغ	شرح
1	1302/01/01	1000	بابت...
2	1302/01/02	2000	بابت...
3	1302/01/03	3000	بابت...
4	1302/01/04	4000	بابت...
5	1302/01/05	5000	بابت...
6	1302/01/06	6000	بابت...
7	1302/01/07	7000	بابت...
8	1302/01/08	8000	بابت...
9	1302/01/09	9000	بابت...
10	1302/01/10	10000	بابت...
11	1302/01/11	11000	بابت...
12	1302/01/12	12000	بابت...
13	1302/01/13	13000	بابت...
14	1302/01/14	14000	بابت...
15	1302/01/15	15000	بابت...
16	1302/01/16	16000	بابت...
17	1302/01/17	17000	بابت...
18	1302/01/18	18000	بابت...
19	1302/01/19	19000	بابت...
20	1302/01/20	20000	بابت...

[illegible]



تاریخ		جدول اوقات		۱۳۶		تاریخ	
روز	ماه	ساعت	دقیقه	روز	ماه	ساعت	دقیقه
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲	۱	۱	۱	۲	۱	۱	۱
۳	۱	۱	۱	۳	۱	۱	۱
۴	۱	۱	۱	۴	۱	۱	۱
۵	۱	۱	۱	۵	۱	۱	۱
۶	۱	۱	۱	۶	۱	۱	۱
۷	۱	۱	۱	۷	۱	۱	۱
۸	۱	۱	۱	۸	۱	۱	۱
۹	۱	۱	۱	۹	۱	۱	۱
۱۰	۱	۱	۱	۱۰	۱	۱	۱
۱۱	۱	۱	۱	۱۱	۱	۱	۱
۱۲	۱	۱	۱	۱۲	۱	۱	۱
۱۳	۱	۱	۱	۱۳	۱	۱	۱
۱۴	۱	۱	۱	۱۴	۱	۱	۱
۱۵	۱	۱	۱	۱۵	۱	۱	۱
۱۶	۱	۱	۱	۱۶	۱	۱	۱
۱۷	۱	۱	۱	۱۷	۱	۱	۱
۱۸	۱	۱	۱	۱۸	۱	۱	۱
۱۹	۱	۱	۱	۱۹	۱	۱	۱
۲۰	۱	۱	۱	۲۰	۱	۱	۱
۲۱	۱	۱	۱	۲۱	۱	۱	۱
۲۲	۱	۱	۱	۲۲	۱	۱	۱
۲۳	۱	۱	۱	۲۳	۱	۱	۱
۲۴	۱	۱	۱	۲۴	۱	۱	۱
۲۵	۱	۱	۱	۲۵	۱	۱	۱
۲۶	۱	۱	۱	۲۶	۱	۱	۱
۲۷	۱	۱	۱	۲۷	۱	۱	۱
۲۸	۱	۱	۱	۲۸	۱	۱	۱
۲۹	۱	۱	۱	۲۹	۱	۱	۱
۳۰	۱	۱	۱	۳۰	۱	۱	۱
۳۱	۱	۱	۱	۳۱	۱	۱	۱

تاریخ		جدول اوقات		۱۳۶		تاریخ	
روز	ماه	ساعت	دقیقه	روز	ماه	ساعت	دقیقه
۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
۲	۱	۱	۱	۲	۱	۱	۱
۳	۱	۱	۱	۳	۱	۱	۱
۴	۱	۱	۱	۴	۱	۱	۱
۵	۱	۱	۱	۵	۱	۱	۱
۶	۱	۱	۱	۶	۱	۱	۱
۷	۱	۱	۱	۷	۱	۱	۱
۸	۱	۱	۱	۸	۱	۱	۱
۹	۱	۱	۱	۹	۱	۱	۱
۱۰	۱	۱	۱	۱۰	۱	۱	۱
۱۱	۱	۱	۱	۱۱	۱	۱	۱
۱۲	۱	۱	۱	۱۲	۱	۱	۱
۱۳	۱	۱	۱	۱۳	۱	۱	۱
۱۴	۱	۱	۱	۱۴	۱	۱	۱
۱۵	۱	۱	۱	۱۵	۱	۱	۱
۱۶	۱	۱	۱	۱۶	۱	۱	۱
۱۷	۱	۱	۱	۱۷	۱	۱	۱
۱۸	۱	۱	۱	۱۸	۱	۱	۱
۱۹	۱	۱	۱	۱۹	۱	۱	۱
۲۰	۱	۱	۱	۲۰	۱	۱	۱
۲۱	۱	۱	۱	۲۱	۱	۱	۱
۲۲	۱	۱	۱	۲۲	۱	۱	۱
۲۳	۱	۱	۱	۲۳	۱	۱	۱
۲۴	۱	۱	۱	۲۴	۱	۱	۱
۲۵	۱	۱	۱	۲۵	۱	۱	۱
۲۶	۱	۱	۱	۲۶	۱	۱	۱
۲۷	۱	۱	۱	۲۷	۱	۱	۱
۲۸	۱	۱	۱	۲۸	۱	۱	۱
۲۹	۱	۱	۱	۲۹	۱	۱	۱
۳۰	۱	۱	۱	۳۰	۱	۱	۱
۳۱	۱	۱	۱	۳۱	۱	۱	۱



۱۳۸ هجری شمسی									
جدول اوقات					جدول اوقات				
شماره	نوع	مکان	زمان	توضیحات	شماره	نوع	مکان	زمان	توضیحات
۱	...	...	...	...	۱	...	...	...	...
۲	...	...	...	...	۲	...	...	...	...
۳	...	...	...	...	۳	...	...	...	...
۴	...	...	...	...	۴	...	...	...	...
۵	...	...	...	...	۵	...	...	...	...
۶	...	...	...	...	۶	...	...	...	...
۷	...	...	...	...	۷	...	...	...	...
۸	...	...	...	...	۸	...	...	...	...
۹	...	...	...	...	۹	...	...	...	...
۱۰	...	...	...	...	۱۰	...	...	...	...
۱۱	...	...	...	...	۱۱	...	...	...	...
۱۲	...	...	...	...	۱۲	...	...	...	...
۱۳	...	...	...	...	۱۳	...	...	...	...
۱۴	...	...	...	...	۱۴	...	...	...	...
۱۵	...	...	...	...	۱۵	...	...	...	...
۱۶	...	...	...	...	۱۶	...	...	...	...
۱۷	...	...	...	...	۱۷	...	...	...	...
۱۸	...	...	...	...	۱۸	...	...	...	...
۱۹	...	...	...	...	۱۹	...	...	...	...
۲۰	...	...	...	...	۲۰	...	...	...	...
۲۱	...	...	...	...	۲۱	...	...	...	...
۲۲	...	...	...	...	۲۲	...	...	...	...
۲۳	...	...	...	...	۲۳	...	...	...	...
۲۴	...	...	...	...	۲۴	...	...	...	...
۲۵	...	...	...	...	۲۵	...	...	...	...
۲۶	...	...	...	...	۲۶	...	...	...	...
۲۷	...	...	...	...	۲۷	...	...	...	...
۲۸	...	...	...	...	۲۸	...	...	...	...
۲۹	...	...	...	...	۲۹	...	...	...	...
۳۰	...	...	...	...	۳۰	...	...	...	...
۳۱	...	...	...	...	۳۱	...	...	...	...
۳۲	...	...	...	...	۳۲	...	...	...	...
۳۳	...	...	...	...	۳۳	...	...	...	...
۳۴	...	...	...	...	۳۴	...	...	...	...
۳۵	...	...	...	...	۳۵	...	...	...	...
۳۶	...	...	...	...	۳۶	...	...	...	...
۳۷	...	...	...	...	۳۷	...	...	...	...
۳۸	...	...	...	...	۳۸	...	...	...	...
۳۹	...	...	...	...	۳۹	...	...	...	...
۴۰	...	...	...	...	۴۰	...	...	...	...
۴۱	...	...	...	...	۴۱	...	...	...	...
۴۲	...	...	...	...	۴۲	...	...	...	...
۴۳	...	...	...	...	۴۳	...	...	...	...
۴۴	...	...	...	...	۴۴	...	...	...	...
۴۵	...	...	...	...	۴۵	...	...	...	...
۴۶	...	...	...	...	۴۶	...	...	...	...
۴۷	...	...	...	...	۴۷	...	...	...	...
۴۸	...	...	...	...	۴۸	...	...	...	...
۴۹	...	...	...	...	۴۹	...	...	...	...
۵۰	...	...	...	...	۵۰	...	...	...	...
۵۱	...	...	...	...	۵۱	...	...	...	...
۵۲	...	...	...	...	۵۲	...	...	...	...
۵۳	...	...	...	...	۵۳	...	...	...	...
۵۴	...	...	...	...	۵۴	...	...	...	...
۵۵	...	...	...	...	۵۵	...	...	...	...
۵۶	...	...	...	...	۵۶	...	...	...	...
۵۷	...	...	...	...	۵۷	...	...	...	...
۵۸	...	...	...	...	۵۸	...	...	...	...
۵۹	...	...	...	...	۵۹	...	...	...	...
۶۰	...	...	...	...	۶۰	...	...	...	...
۶۱	...	...	...	...	۶۱	...	...	...	...
۶۲	...	...	...	...	۶۲	...	...	...	...
۶۳	...	...	...	...	۶۳	...	...	...	...
۶۴	...	...	...	...	۶۴	...	...	...	...
۶۵	...	...	...	...	۶۵	...	...	...	...
۶۶	...	...	...	...	۶۶	...	...	...	...
۶۷	...	...	...	...	۶۷	...	...	...	...
۶۸	...	...	...	...	۶۸	...	...	...	...
۶۹	...	...	...	...	۶۹	...	...	...	...
۷۰	...	...	...	...	۷۰	...	...	...	...
۷۱	...	...	...	...	۷۱	...	...	...	...
۷۲	...	...	...	...	۷۲	...	...	...	...
۷۳	...	...	...	...	۷۳	...	...	...	...
۷۴	...	...	...	...	۷۴	...	...	...	...
۷۵	...	...	...	...	۷۵	...	...	...	...
۷۶	...	...	...	...	۷۶	...	...	...	...
۷۷	...	...	...	...	۷۷	...	...	...	...
۷۸	...	...	...	...	۷۸	...	...	...	...
۷۹	...	...	...	...	۷۹	...	...	...	...
۸۰	...	...	...	...	۸۰	...	...	...	...
۸۱	...	...	...	...	۸۱	...	...	...	...
۸۲	...	...	...	...	۸۲	...	...	...	...
۸۳	...	...	...	...	۸۳	...	...	...	...
۸۴	...	...	...	...	۸۴	...	...	...	...
۸۵	...	...	...	...	۸۵	...	...	...	...
۸۶	...	...	...	...	۸۶	...	...	...	...
۸۷	...	...	...	...	۸۷	...	...	...	...
۸۸	...	...	...	...	۸۸	...	...	...	...
۸۹	...	...	...	...	۸۹	...	...	...	...
۹۰	...	...	...	...	۹۰	...	...	...	...
۹۱	...	...	...	...	۹۱	...	...	...	...
۹۲	...	...	...	...	۹۲	...	...	...	...
۹۳	...	...	...	...	۹۳	...	...	...	...
۹۴	...	...	...	...	۹۴	...	...	...	...
۹۵	...	...	...	...	۹۵	...	...	...	...
۹۶	...	...	...	...	۹۶	...	...	...	...
۹۷	...	...	...	...	۹۷	...	...	...	...
۹۸	...	...	...	...	۹۸	...	...	...	...
۹۹	...	...	...	...	۹۹	...	...	...	...
۱۰۰	...	...	...	...	۱۰۰	...	...	...	...



[illegible][illegible]



# جداول اول

جداول اول	لوگاریتم قاعده	لوگاریتم قاعده
۱	۰.۰۰۰۰۰۰۰۰	۰.۰۰۰۰۰۰۰۰
۲	۰.۳۰۱۰۳۰۰۰	۰.۳۰۱۰۳۰۰۰
۳	۰.۴۷۷۱۲۱۰۰	۰.۴۷۷۱۲۱۰۰
۴	۰.۶۰۲۰۶۰۰۰	۰.۶۰۲۰۶۰۰۰
۵	۰.۶۹۸۹۷۰۰۰	۰.۶۹۸۹۷۰۰۰
۶	۰.۷۷۸۱۵۱۰۰	۰.۷۷۸۱۵۱۰۰
۷	۰.۸۴۵۰۹۰۰۰	۰.۸۴۵۰۹۰۰۰
۸	۰.۹۰۳۰۹۰۰۰	۰.۹۰۳۰۹۰۰۰
۹	۰.۹۵۴۲۴۰۰۰	۰.۹۵۴۲۴۰۰۰
۱۰	۱.۰۰۰۰۰۰۰۰	۱.۰۰۰۰۰۰۰۰
۱۱	۱.۰۴۱۳۹۲۰۰	۱.۰۴۱۳۹۲۰۰
۱۲	۱.۰۷۹۱۸۴۰۰	۱.۰۷۹۱۸۴۰۰
۱۳	۱.۱۱۶۱۴۵۰۰	۱.۱۱۶۱۴۵۰۰
۱۴	۱.۱۵۲۰۹۵۰۰	۱.۱۵۲۰۹۵۰۰
۱۵	۱.۱۸۷۹۲۵۰۰	۱.۱۸۷۹۲۵۰۰
۱۶	۱.۲۲۳۶۲۵۰۰	۱.۲۲۳۶۲۵۰۰
۱۷	۱.۲۵۹۲۲۵۰۰	۱.۲۵۹۲۲۵۰۰
۱۸	۱.۲۹۴۷۲۵۰۰	۱.۲۹۴۷۲۵۰۰
۱۹	۱.۳۳۰۱۲۵۰۰	۱.۳۳۰۱۲۵۰۰
۲۰	۱.۳۶۵۴۲۵۰۰	۱.۳۶۵۴۲۵۰۰
۲۱	۱.۴۰۰۷۲۵۰۰	۱.۴۰۰۷۲۵۰۰
۲۲	۱.۴۳۶۰۲۵۰۰	۱.۴۳۶۰۲۵۰۰
۲۳	۱.۴۷۱۳۲۵۰۰	۱.۴۷۱۳۲۵۰۰
۲۴	۱.۵۰۶۶۲۵۰۰	۱.۵۰۶۶۲۵۰۰
۲۵	۱.۵۴۱۹۲۵۰۰	۱.۵۴۱۹۲۵۰۰
۲۶	۱.۵۷۷۲۲۵۰۰	۱.۵۷۷۲۲۵۰۰
۲۷	۱.۶۱۲۵۲۵۰۰	۱.۶۱۲۵۲۵۰۰
۲۸	۱.۶۴۷۸۲۵۰۰	۱.۶۴۷۸۲۵۰۰
۲۹	۱.۶۸۳۱۲۵۰۰	۱.۶۸۳۱۲۵۰۰
۳۰	۱.۷۱۸۴۲۵۰۰	۱.۷۱۸۴۲۵۰۰
۳۱	۱.۷۵۳۷۲۵۰۰	۱.۷۵۳۷۲۵۰۰
۳۲	۱.۷۸۹۰۲۵۰۰	۱.۷۸۹۰۲۵۰۰
۳۳	۱.۸۲۴۳۲۵۰۰	۱.۸۲۴۳۲۵۰۰
۳۴	۱.۸۵۹۶۲۵۰۰	۱.۸۵۹۶۲۵۰۰
۳۵	۱.۸۹۴۹۲۵۰۰	۱.۸۹۴۹۲۵۰۰
۳۶	۱.۹۳۰۲۲۵۰۰	۱.۹۳۰۲۲۵۰۰
۳۷	۱.۹۶۵۵۲۵۰۰	۱.۹۶۵۵۲۵۰۰
۳۸	۱.۰۰۰۸۲۵۰۰	۱.۰۰۰۸۲۵۰۰
۳۹	۱.۰۳۶۱۲۵۰۰	۱.۰۳۶۱۲۵۰۰
۴۰	۱.۰۷۱۴۲۵۰۰	۱.۰۷۱۴۲۵۰۰
۴۱	۱.۱۰۶۷۲۵۰۰	۱.۱۰۶۷۲۵۰۰
۴۲	۱.۱۴۲۰۲۵۰۰	۱.۱۴۲۰۲۵۰۰
۴۳	۱.۱۷۷۳۲۵۰۰	۱.۱۷۷۳۲۵۰۰
۴۴	۱.۲۱۲۶۲۵۰۰	۱.۲۱۲۶۲۵۰۰
۴۵	۱.۲۴۷۹۲۵۰۰	۱.۲۴۷۹۲۵۰۰
۴۶	۱.۲۸۳۲۲۵۰۰	۱.۲۸۳۲۲۵۰۰
۴۷	۱.۳۱۸۵۲۵۰۰	۱.۳۱۸۵۲۵۰۰
۴۸	۱.۳۵۳۸۲۵۰۰	۱.۳۵۳۸۲۵۰۰
۴۹	۱.۳۸۹۱۲۵۰۰	۱.۳۸۹۱۲۵۰۰
۵۰	۱.۴۲۴۴۲۵۰۰	۱.۴۲۴۴۲۵۰۰
۵۱	۱.۴۵۹۷۲۵۰۰	۱.۴۵۹۷۲۵۰۰
۵۲	۱.۴۹۵۰۲۵۰۰	۱.۴۹۵۰۲۵۰۰
۵۳	۱.۵۳۰۳۲۵۰۰	۱.۵۳۰۳۲۵۰۰
۵۴	۱.۵۶۵۶۲۵۰۰	۱.۵۶۵۶۲۵۰۰
۵۵	۱.۶۰۰۹۲۵۰۰	۱.۶۰۰۹۲۵۰۰
۵۶	۱.۶۳۶۲۲۵۰۰	۱.۶۳۶۲۲۵۰۰
۵۷	۱.۶۷۱۵۲۵۰۰	۱.۶۷۱۵۲۵۰۰
۵۸	۱.۷۰۶۸۲۵۰۰	۱.۷۰۶۸۲۵۰۰
۵۹	۱.۷۴۲۱۲۵۰۰	۱.۷۴۲۱۲۵۰۰
۶۰	۱.۷۷۷۴۲۵۰۰	۱.۷۷۷۴۲۵۰۰
۶۱	۱.۸۱۲۷۲۵۰۰	۱.۸۱۲۷۲۵۰۰
۶۲	۱.۸۴۸۰۲۵۰۰	۱.۸۴۸۰۲۵۰۰
۶۳	۱.۸۸۳۳۲۵۰۰	۱.۸۸۳۳۲۵۰۰
۶۴	۱.۹۱۸۶۲۵۰۰	۱.۹۱۸۶۲۵۰۰
۶۵	۱.۹۵۳۹۲۵۰۰	۱.۹۵۳۹۲۵۰۰
۶۶	۱.۹۸۹۲۲۵۰۰	۱.۹۸۹۲۲۵۰۰
۶۷	۲.۰۲۴۵۲۵۰۰	۲.۰۲۴۵۲۵۰۰
۶۸	۲.۰۵۹۸۲۵۰۰	۲.۰۵۹۸۲۵۰۰
۶۹	۲.۰۹۵۱۲۵۰۰	۲.۰۹۵۱۲۵۰۰
۷۰	۲.۱۳۰۴۲۵۰۰	۲.۱۳۰۴۲۵۰۰
۷۱	۲.۱۶۵۷۲۵۰۰	۲.۱۶۵۷۲۵۰۰
۷۲	۲.۲۰۱۰۲۵۰۰	۲.۲۰۱۰۲۵۰۰
۷۳	۲.۲۳۶۳۲۵۰۰	۲.۲۳۶۳۲۵۰۰
۷۴	۲.۲۷۱۶۲۵۰۰	۲.۲۷۱۶۲۵۰۰
۷۵	۲.۳۰۶۹۲۵۰۰	۲.۳۰۶۹۲۵۰۰
۷۶	۲.۳۴۲۲۲۵۰۰	۲.۳۴۲۲۲۵۰۰
۷۷	۲.۳۷۷۵۲۵۰۰	۲.۳۷۷۵۲۵۰۰
۷۸	۲.۴۱۲۸۲۵۰۰	۲.۴۱۲۸۲۵۰۰
۷۹	۲.۴۴۸۱۲۵۰۰	۲.۴۴۸۱۲۵۰۰
۸۰	۲.۴۸۳۴۲۵۰۰	۲.۴۸۳۴۲۵۰۰
۸۱	۲.۵۱۸۷۲۵۰۰	۲.۵۱۸۷۲۵۰۰
۸۲	۲.۵۵۴۰۲۵۰۰	۲.۵۵۴۰۲۵۰۰
۸۳	۲.۵۸۹۳۲۵۰۰	۲.۵۸۹۳۲۵۰۰
۸۴	۲.۶۲۴۶۲۵۰۰	۲.۶۲۴۶۲۵۰۰
۸۵	۲.۶۵۹۹۲۵۰۰	۲.۶۵۹۹۲۵۰۰
۸۶	۲.۶۹۵۲۲۵۰۰	۲.۶۹۵۲۲۵۰۰
۸۷	۲.۷۳۰۵۲۵۰۰	۲.۷۳۰۵۲۵۰۰
۸۸	۲.۷۶۵۸۲۵۰۰	۲.۷۶۵۸۲۵۰۰
۸۹	۲.۸۰۱۱۲۵۰۰	۲.۸۰۱۱۲۵۰۰
۹۰	۲.۸۳۶۴۲۵۰۰	۲.۸۳۶۴۲۵۰۰
۹۱	۲.۸۷۱۷۲۵۰۰	۲.۸۷۱۷۲۵۰۰
۹۲	۲.۹۰۷۰۲۵۰۰	۲.۹۰۷۰۲۵۰۰
۹۳	۲.۹۴۲۳۲۵۰۰	۲.۹۴۲۳۲۵۰۰
۹۴	۲.۹۷۷۶۲۵۰۰	۲.۹۷۷۶۲۵۰۰
۹۵	۳.۰۱۲۹۲۵۰۰	۳.۰۱۲۹۲۵۰۰
۹۶	۳.۰۴۸۲۲۵۰۰	۳.۰۴۸۲۲۵۰۰
۹۷	۳.۰۸۳۵۲۵۰۰	۳.۰۸۳۵۲۵۰۰
۹۸	۳.۱۱۸۸۲۵۰۰	۳.۱۱۸۸۲۵۰۰
۹۹	۳.۱۵۴۱۲۵۰۰	۳.۱۵۴۱۲۵۰۰
۱۰۰	۳.۱۸۹۴۲۵۰۰	۳.۱۸۹۴۲۵۰۰

سرطان جزی

# جداول دوم

جداول دوم	جیب اسی	جیب تمام	دست تبادل	قسط تبادل
۱	۰.۰۰۰۰۰۰۰۰	۰.۰۰۰۰۰۰۰۰	۰.۰۰۰۰۰۰۰۰	۰.۰۰۰۰۰۰۰۰
۲	۰.۰۳۴۹۰۰۰۰	۰.۰۳۴۹۰۰۰۰	۰.۰۳۴۹۰۰۰۰	۰.۰۳۴۹۰۰۰۰
۳	۰.۰۶۹۸۰۰۰۰	۰.۰۶۹۸۰۰۰۰	۰.۰۶۹۸۰۰۰۰	۰.۰۶۹۸۰۰۰۰
۴	۰.۱۰۴۷۰۰۰۰	۰.۱۰۴۷۰۰۰۰	۰.۱۰۴۷۰۰۰۰	۰.۱۰۴۷۰۰۰۰
۵	۰.۱۳۹۶۰۰۰۰	۰.۱۳۹۶۰۰۰۰	۰.۱۳۹۶۰۰۰۰	۰.۱۳۹۶۰۰۰۰
۶	۰.۱۷۴۵۰۰۰۰	۰.۱۷۴۵۰۰۰۰	۰.۱۷۴۵۰۰۰۰	۰.۱۷۴۵۰۰۰۰
۷	۰.۲۰۹۴۰۰۰۰	۰.۲۰۹۴۰۰۰۰	۰.۲۰۹۴۰۰۰۰	۰.۲۰۹۴۰۰۰۰
۸	۰.۲۴۴۳۰۰۰۰	۰.۲۴۴۳۰۰۰۰	۰.۲۴۴۳۰۰۰۰	۰.۲۴۴۳۰۰۰۰
۹	۰.۲۷۹۲۰۰۰۰	۰.۲۷۹۲۰۰۰۰	۰.۲۷۹۲۰۰۰۰	۰.۲۷۹۲۰۰۰۰
۱۰	۰.۳۱۴۱۰۰۰۰	۰.۳۱۴۱۰۰۰۰	۰.۳۱۴۱۰۰۰۰	۰.۳۱۴۱۰۰۰۰
۱۱	۰.۳۴۹۰۰۰۰۰	۰.۳۴۹۰۰۰۰۰	۰.۳۴۹۰۰۰۰۰	۰.۳۴۹۰۰۰۰۰
۱۲	۰.۳۸۳۹۰۰۰۰	۰.۳۸۳۹۰۰۰۰	۰.۳۸۳۹۰۰۰۰	۰.۳۸۳۹۰۰۰۰
۱۳	۰.۴۱۸۸۰۰۰۰	۰.۴۱۸۸۰۰۰۰	۰.۴۱۸۸۰۰۰۰	۰.۴۱۸۸۰۰۰۰
۱۴	۰.۴۵۳۷۰۰۰۰	۰.۴۵۳۷۰۰۰۰	۰.۴۵۳۷۰۰۰۰	۰.۴۵۳۷۰۰۰۰
۱۵	۰.۴۸۸۶۰۰۰۰	۰.۴۸۸۶۰۰۰۰	۰.۴۸۸۶۰۰۰۰	۰.۴۸۸۶۰۰۰۰
۱۶	۰.۵۲۳۵۰۰۰۰	۰.۵۲۳۵۰۰۰۰	۰.۵۲۳۵۰۰۰۰	۰.۵۲۳۵۰۰۰۰
۱۷	۰.۵۵۸۴۰۰۰۰	۰.۵۵۸۴۰۰۰۰	۰.۵۵۸۴۰۰۰۰	۰.۵۵۸۴۰۰۰۰
۱۸	۰.۵۹۳۳۰۰۰۰	۰.۵۹۳۳۰۰۰۰	۰.۵۹۳۳۰۰۰۰	۰.۵۹۳۳۰۰۰۰
۱۹	۰.۶۲۸۲۰۰۰۰	۰.۶۲۸۲۰۰۰۰	۰.۶۲۸۲۰۰۰۰	۰.۶۲۸۲۰۰۰۰
۲۰	۰.۶۶۳۱۰۰۰۰	۰.۶۶۳۱۰۰۰۰	۰.۶۶۳۱۰۰۰۰	۰.۶۶۳۱۰۰۰۰
۲۱	۰.۶۹۸۰۰۰۰۰	۰.۶۹۸۰۰۰۰۰	۰.۶۹۸۰۰۰۰۰	۰.۶۹۸۰۰۰۰۰
۲۲	۰.۷۳۲۹۰۰۰۰	۰.۷۳۲۹۰۰۰۰	۰.۷۳۲۹۰۰۰۰	۰.۷۳۲۹۰۰۰۰
۲۳	۰.۷۶۷۸۰۰۰۰	۰.۷۶۷۸۰۰۰۰	۰.۷۶۷۸۰۰۰۰	۰.۷۶۷۸۰۰۰۰
۲۴	۰.۸۰۲۷۰۰۰۰	۰.۸۰۲۷۰۰۰۰	۰.۸۰۲۷۰۰۰۰	۰.۸۰۲۷۰۰۰۰
۲۵	۰.۸۳۷۶۰۰۰۰	۰.۸۳۷۶۰۰۰۰	۰.۸۳۷۶۰۰۰۰	۰.۸۳۷۶۰۰۰۰
۲۶	۰.۸۷۲۵۰۰۰۰	۰.۸۷۲۵۰۰۰۰	۰.۸۷۲۵۰۰۰۰	۰.۸۷۲۵۰۰۰۰
۲۷	۰.۹۰۷۴۰۰۰۰	۰.۹۰۷۴۰۰۰۰	۰.۹۰۷۴۰۰۰۰	۰.۹۰۷۴۰۰۰۰
۲۸	۰.۹۴۲۳۰۰۰۰	۰.۹۴۲۳۰۰۰۰	۰.۹۴۲۳۰۰۰۰	۰.۹۴۲۳۰۰۰۰
۲۹	۰.۹۷۷۲۰۰۰۰	۰.۹۷۷۲۰۰۰۰	۰.۹۷۷۲۰۰۰۰	۰.۹۷۷۲۰۰۰۰
۳۰	۱.۰۱۲۱۰۰۰۰	۱.۰۱۲۱۰۰۰۰	۱.۰۱۲۱۰۰۰۰	۱.۰۱۲۱۰۰۰۰
۳۱	۱.۰۴۷۰۰۰۰۰	۱.۰۴۷۰۰۰۰۰	۱.۰۴۷۰۰۰۰۰	۱.۰۴۷۰۰۰۰۰
۳۲	۱.۰۸۱۹۰۰۰۰	۱.۰۸۱۹۰۰۰۰	۱.۰۸۱۹۰۰۰۰	۱.۰۸۱۹۰۰۰۰
۳۳	۱.۱۱۶۸۰۰۰۰	۱.۱۱۶۸۰۰۰۰	۱.۱۱۶۸۰۰۰۰	۱.۱۱۶۸۰۰۰۰
۳۴	۱.۱۵۱۷۰۰۰۰	۱.۱۵۱۷۰۰۰۰	۱.۱۵۱۷۰۰۰۰	۱.۱۵۱۷۰۰۰۰
۳۵	۱.۱۸۶۶۰۰۰۰	۱.۱۸۶۶۰۰۰۰	۱.۱۸۶۶۰۰۰۰	۱.۱۸۶۶۰۰۰۰
۳۶	۱.۲۲۱۵۰۰۰۰	۱.۲۲۱۵۰۰۰۰	۱.۲۲۱۵۰۰۰۰	۱.۲۲۱۵۰۰۰۰
۳۷	۱.۲۵۶۴۰۰۰۰	۱.۲۵۶۴۰۰۰۰	۱.۲۵۶۴۰۰۰۰	۱.۲۵۶۴۰۰۰۰
۳۸	۱.۲۹۱۳۰۰۰۰	۱.۲۹۱۳۰۰۰۰	۱.۲۹۱۳۰۰۰۰	۱.۲۹۱۳۰۰۰۰
۳۹	۱.۳۲۶۲۰۰۰۰	۱.۳۲۶۲۰۰۰۰	۱.۳۲۶۲۰۰۰۰	۱.۳۲۶۲۰۰۰۰
۴۰	۱.۳۶۱۱۰۰۰۰	۱.۳۶۱۱۰۰۰۰	۱.۳۶۱۱۰۰۰۰	۱.۳۶۱۱۰۰۰۰
۴۱	۱.۳۹۶۰۰۰۰۰	۱.۳۹۶۰۰۰۰۰	۱.۳۹۶۰۰۰۰۰	۱.۳۹۶۰۰۰۰۰
۴۲	۱.۴۳۰۹۰۰۰۰	۱.۴۳۰۹۰۰۰۰	۱.۴۳۰۹۰۰۰۰	۱.۴۳۰۹۰۰۰۰
۴۳	۱.۴۶۵۸۰۰۰۰	۱.۴۶۵۸۰۰۰۰	۱.۴۶۵۸۰۰۰۰	۱.۴۶۵۸۰۰۰۰
۴۴	۱.۵۰۰۷۰۰۰۰	۱.۵۰۰۷۰۰۰۰	۱.۵۰۰۷۰۰۰۰	۱.۵۰۰۷۰۰۰۰
۴۵	۱.۵۳۵۶۰۰۰۰	۱.۵۳۵۶۰۰۰۰	۱.۵۳۵۶۰۰۰۰	۱.۵۳۵۶۰۰۰۰
۴۶	۱.۵۷۰۵۰۰۰۰	۱.۵۷۰۵۰۰۰۰	۱.۵۷۰۵۰۰۰۰	۱.۵۷۰۵۰۰۰۰
۴۷	۱.۶۰۵۴۰۰۰۰	۱.۶۰۵۴۰۰۰۰	۱.۶۰۵۴۰۰۰۰	۱.۶۰۵۴۰۰۰۰
۴۸	۱.۶۴۰۳۰۰۰۰	۱.۶۴۰۳۰۰۰۰	۱.۶۴۰۳۰۰۰۰	۱.۶۴۰۳۰۰۰۰
۴۹	۱.۶۷۵۲۰۰۰۰	۱.۶۷۵۲۰۰۰۰	۱.۶۷۵۲۰۰۰۰	۱.۶۷۵۲۰۰۰۰
۵۰	۱.۷۱۰۱۰۰۰۰	۱.۷۱۰۱۰۰۰۰	۱.۷۱۰۱۰۰۰۰	۱.۷۱۰۱۰۰۰۰
۵۱	۱.۷۴۵۰۰۰۰۰	۱.۷۴۵۰۰۰۰۰	۱.۷۴۵۰۰۰۰۰	۱.۷۴۵۰۰۰۰۰
۵۲	۱.۷۷۹۹۰۰۰۰	۱.۷۷۹۹۰۰۰۰	۱.۷۷۹۹۰۰۰۰	۱.۷۷۹۹۰۰۰۰
۵۳	۱.۸۱۴۸۰۰۰۰	۱.۸۱۴۸۰۰۰۰	۱.۸۱۴۸۰۰۰۰	۱.۸۱۴۸۰۰۰۰
۵۴	۱.۸۴۹۷۰۰۰۰	۱.۸۴۹۷۰۰۰۰	۱.۸۴۹۷۰۰۰۰	۱.۸۴۹۷۰۰۰۰







جدول تحویل سستی با اعتباریه دو مرتبه و تحویل اعتباریه بدو مرتبه سستی

[illegible]

جدول اوقات طلوع و غروب نجومیہ درمات تمامہ بعرض بریلی

[illegible]



بقیه اوقات طلوع و غروب نجومیه در درجات تمامه بسط شد

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

طالع

طالع

بقیه اوقات طلوع و غروب نجومیه در درجات تمامه بسط شد

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳	۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

طالع



































[illegible]

$$\begin{array}{r} \frac{1}{r} = \frac{1}{r_1} + \frac{1}{r_2} \\ \frac{1}{r} = \frac{r_1 + r_2}{r_1 r_2} \\ r = \frac{r_1 r_2}{r_1 + r_2} \end{array}$$

ان چاروں شہروں کے وقت دیکھئے معلوم ہوا کہ عصر کے وقت لاہور و بریلی کا فصل  
تقریباً ۵۵ منٹ سے ۶۵ منٹ اور لاہور و مبارکا ۱۰ منٹ، اسکندہ اور لاہور و کلکتہ کا ۱۱ منٹ  
۱۵ منٹ ہے اور بریلی و مبارکا ۲۵ منٹ سے ۳۵ منٹ اور بریلی و کلکتہ کا ۲ منٹ ہے اور  
مبارک و کلکتہ کا ۳۵ منٹ ہے اور اوقات دوسرے سعدی کا فصل لاہور و بریلی کا ۳۵ منٹ  
۴۵ منٹ ہے اور لاہور و مبارکا کا ۳۵ منٹ، اسکندہ اور لاہور و کلکتہ کا ۳۵ منٹ، اسکندہ  
اور بریلی و مبارکا ۱۶ منٹ سے ۲۵ منٹ اور بریلی و کلکتہ کا ۳۵ منٹ ہے اور مبارک و کلکتہ کا



































میں جو کچھ نہجیہ شریف سے چھوڑا تھا اور کچھ تو خود نکاح شریف کا حکم ہے بہر حال اس کی تعمیل کسی طرف  
 ہو سکتی ہے کیا میں جنوب و شمال کسی طرف متحد کر لیجئے مثلاً مسجد الروم جو بابا کا کتبہ کو جس سے  
 کریت المقدس کو جو مسجد میں ہیں الجنوب و شمال ہی ہے کیا آپ کی تحقیق میں فائدہ کعبہ کی طرف نہجیہ  
 یا بیت المقدس کی طرف ہر طرف فائدہ ہو جائیگا آگے ارشاد ہوتا ہے میں الجنوب و الشمال ایک  
 یہ آیت قرآن شریف کی تو ہے نہیں ضرور ہے کہ حدیث ہو گی اس سے کہ قرآن حدیث کے سواء کہ کسی  
 سے تو مسئلہ ہی جائز نہیں مگر البانی فرما کر ارشاد ہوتا ہے کہ حدیث کسی ہے صحیح ہے یا ضعیف یا منکر  
 ہے اور کسی کتاب میں کس حدیث سے کن روایت کے نزدیک اس کو روایت کیا ہے ترمذی اور ابن  
 ابی شیبہ حضرت ابو ہریرہ اور ابن ابی شیبہ بیعتی مقرر عمر رضی اللہ تعالیٰ عنہ سے روایت  
 کرتے ہیں حضور اقدس صلی اللہ تعالیٰ علیہ وسلم فرماتے ہیں میں الشرف و المغرب قبلہ اس حدیث  
 صحیحہ کے حدیث کی میں کردہ روایت سے ذرا تعین دیکھئے تو بہتر ہے کہ وہ کرا حدیث کا ہے یا اپنے  
 جواب کو جو مسلم کی نظر میں صحابی صحیح کہنا ہے کہ جواب ہی کا ایک ٹکڑا اسلامی میں لکھ دیا کہ عوام خیال کریں  
 کہ جواب مدلل دیا ہے مگر یہ خیال نہ کریں کہ اصل مسلم تو آپ کی اس مرد و عبارت کو پہل جانے میں ہوتا  
 کا سمت قبلہ جنوب و شمال کے میں ہے نہ آپ کی بڑی میں الجنوب و الشمال ایک کو بھی بہتر  
 جانیں گے پھر اس منقول لا طاعل کا کیا فعل کیا جواب کو وہ حدیث شریف اور ہے اگر انہیں  
 نظارہ تحقیق و تعین و لا مستدبرہ و لا مدوام و مستحسان اور تکتب کے خیال میں میں الجنوب و الشمال  
 قبلہ ہے تو فائدہ حاجت یا راستہ کھولنے کی کیا ضرورت ہے یہ سب کچھ ہے سوال کے اس کی کہ حدیث  
 نقطہ شرق یا جنوب کو ان کر استنباط کرے یا احتیاج حاجت کو یہ ہے کہ میں جواب شریف سے  
 کہنے سے ترشگانی کی تکلیف نہیں دی اور جواب یا کلام کبھی تو خوشگانی ضرور کرنی ہی ہوگی اور  
 آپ کی توحید میں ہر کس حدیث صحیحہ میں کی تعمیل میں ضرور ہوگی انہوں نے کہہ دی ہے کہ  
 میں رہے کہ جواب کی دقت و صفائی میں سے ہر لفظ جو بہتر ہو تاکہ کتب جان لیجئے کہ میں اس  
 حق سے زیادہ اہل حق سے جو مجھے کی حاجت کرتے اس کے بعد میرا حاجت ہو

جو جواب دیا ہے وہ اس کے جواب میں ہے

اور ان کے نسب کے درمیان ہو جس مقام کا ذکر وہ جہانگیر سے شرف کی طرف داتا گنجینہ  
 معروف کو محل ملہ نورین ان مقامات کے نام سے لکھا ہوگا اب یہ دیکھا جائیگا کہ عرض حدیث کے  
 عرض ملہ کے مساوی ہے یا کم ہے یا زیادہ دوسری صورت میں جنوب کے درمیان جنوب  
 کے قریب بہت جمع ہوگا دوسری صورت میں جنوب اور شمال کے درمیان میں شمال کے قریب  
 قریب ہوگا یعنی صورت میں ان ممکن نہیں پہلی صورت میں انحراف شمال اور جنوب سے جنوب کی طرف  
 ہوں گے اور طول بلد کے فرق کے بقدر ہوگا اور نقطہ سمت میں اور جنوب سے جنوب کی طرف نقطہ  
 میں عرض ملہ عرض کے بقدر کے اور دوسری صورت میں شمال اور جنوب سے جنوب کی طرف انحراف  
 شمال اور فرق ہوں گے بقدر طول بلد کرنا چاہیگا اور نقطہ شرق اور جنوب کے شمال کی طرف نقطہ شرق  
 میں اور عرض کے بقدر کے سمت کے متعلق ہے اور تفصیل طلب جواب مختصر لکھا ہے علم ہی  
 کے کہنے میں انہوں نے اس مسئلہ میں ہے جا رہی ہیں روایت کی میں اولیٰ کلکتہ میں لکھا ہے اور یاد رکھیں  
 سمت قبلہ کیا ہے وہم شمالی انحراف ان شہروں کا کیا صحیح ہے یا نہیں سو میں عرض حق کی تحریف  
 کیا کہم ان شہروں میں نقطہ جنوب سے کہ ہر اور کتنا انحراف کرنا ہوگا انہوں نے کہ جواب میں میں جا رہا  
 ہوں ہے کسی کو بخیر ہوگا عرض حق کی تحریف پر بھی میں عرض البدلیہ تعریف لکھی کیا عرض علم  
 اور میں عرض مدوں ایک چیز میں اگر معلوم میں تو سوال ہی سے اس کا پتہ چلائے کہ نیز وہ بھی ہر  
 میں کہ سمت قبلہ میں عرض حرم سے عرض البلد کے نام یا کم جو نیک اختیار نہیں بلکہ عرض موضع سے زیادہ  
 یا کم ہونے پر انحراف کا علا ہے پھر ان بلاد اور بعد کو مالک سے تعبیر کرتے ہوئے لکھا ہے شرقی یا شمالی  
 کی طرف و ان ہرے بڑوں بلکہ کے نام ہونے کو مستغرق کرنا لایب برات دینی ہے طول بلد میں شمال  
 یا جنوب کرنا اور جب ہر شہر ان کا سمت قبلہ یا سمت کیا گیا تھا اور وہ بھی نام بنام گنا دیے گئے  
 تھے تو یہ ہم کو دیکھا جائیگا کہ عرض بلد کے عرض کے مساوی ہے یا کم ہے یا زیادہ آخر دیکھ لیجئے  
 کون سا نے تو اس لیے سوال کیا تھا کہ جناب بحسب صاحب ان چار شہروں کو کہ کیسں کہ میں  
 کے عرض کیسے ہیں مساوی ہے یا زیادہ یا کم مگر ان شہروں کا عرض معلوم ہو جو بوجہ تو دیکھیں کہ میں  
 سائل کے ان الفاظ کو ہر دیکھئے کہ جو کہہ رہے ہیں کہ نقطہ سے زیادہ عرض میں تو اس سے مکمل متفرق  
 میں نہ کر قطعہ انات فرماتے اور فائدہ جواب کرنا بہر حال کہہ گئے اور انہوں نے دوسری اور نہیں

جو جواب دیا ہے وہ اس کے جواب میں ہے



انکی سب نویسیں جہاں وہ نوں کے درمیان ہوں گی سب عرضِ علیہ سے کم ہو گئی اور قافیۃ البیعد سے جو نویسیں پہلی دور پر آگئیں ان کی طرف سے اتنی ہی صحیح ہو گئی اور جو کہتے ہیں کہ مکاتیب معتد کا عرض اس قسم میں ان نویسیں سے کسی نویس کے مطابق نہ ہو تو سمت الراء میں مکاتیب معتد کا اول السنوت اور سمت البلد میں ہو گا اور سمت قبلہ بعینہ فقط مغرب ہو گا اور یہ بھی ممکن ہے کہ عرض مگر اس نویس سے ولید ہو تو سمت الراء میں مکاتیب معتد کا اول السنوت کے شمال میں ہو گا اور سمت قبلہ افاق کے ربع غربی شمالی میں ہو گا اور یہ بھی ممکن ہے کہ عرض مگر اس نویس سے کم ہو تو سمت الراء میں مکاتیب معتد کا اول السنوت کے جنوب میں ہو گا اور اس وقت سمت الراء افاق کے ربع غربی جنوبی میں ہو گا مباد کہ متعقی اس محل کا ہے جو مصنف نے کتاب میں ذکر کیا ہے اسی معنون کو اکثر شریک امام المصنعت مجدد و کاتب مشرق و حکام واللسین مولانا شاہ احمد مدظلہ العالی صاحب نفعنا امین ہو کر کتب فی الدنیا والاخرہ اپنے حوالہ مبارکہ سمت قبلہ میں اس طرح تحریر فرماتے ہیں۔

مقتضی طول اگر ۹۰ سے کم ہے تو عرض جنوبی میں یہ مورد سمت الاراس سے بہت شمال کو گزر گیا کہ اس عرض میں معدل سمت الاراس سے شمالی ہے اور سمت الاراس مکہ معدل سے شمالی تو مورد نصف معدل سے فککہ سمت الاراس مکہ ہرگز نہ تاہر نصف النہار سے ملا قطعاً سمت الاراس بہت شمالی ہو گا اگر عرض شمالی میں بنیوں مائیں جنوبی ہیں اگر عرض مورد عرض البلد کے برابر ہے تو موقع مورد میں سمت الاراس ملد ہے یعنی بلد کا اول السہوت ہی سمت الاراس مکہ معدل ہرگز نہ تاہر ایسا تھا کہ اگر عرض الاراس سے زیادہ ہے تو موقع مورد سمت الاراس سے شمالی ہو گا اور اگر عرض البلد سے کم ہو جنوبی ہو گا ایسا اس شکل میں ظاہر ہے۔



ابن اسحاق عارف شمالی عرب و اعراب کا اول مصنف  
 مسند عثمانی الشافعی حنفی و مالکی کے  
 کہ اول السنن کا مصنف ہے تفصیل غفرلہ و اس کے  
 نصف اثنی عشر ہے جس کے عرض الیہ ہے  
 سیر کہ کہ ناگیا بیان ملک کہ غفلت پر مدد

[illegible]























ہیں ایک سمت تھی اور دوم چھ سو سو میں چار ان گیارہ سو سو میں آٹھ سو سو میں ایک سو سو میں  
 کا دائرہ نصف انساں ایک ہر گاہ پہلی سات سو سو میں آٹھ سو سو میں ایک سو سو میں نصف انساں میں  
 ہر گاہ پہلی دائرہ نصف انساں کو کمرہ کے اس نصف میں جو کمرہ کے سمت اندر ہو کر رہا ہے اور پہلی  
 چار سو سو میں اس کا سمت الٹا اس نصف بالاس میں ہو گا یعنی نصف انساں کو کمرہ کے اس سمت  
 میں ہو گا جو کمرہ کے سمت الٹا ہے اس سمت میں سم آؤں کی نظیر یعنی نصف انساں کو کمرہ کے  
 عرض شمالی ۶۰° ہو گا مگر اس کے اس قدر بڑا ہو گا کہ اس کے مرکز سے ۶۰° کے مقام پر

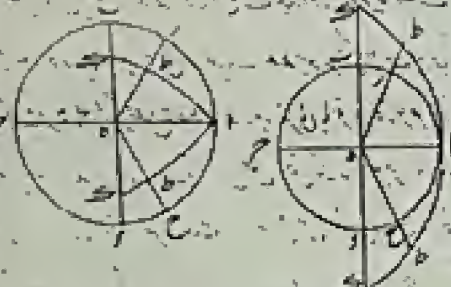
(قاعدہ ۵۴) اگر فصل طول ۱۰۰ درجے ہو شرق یا غربی اور عرض ۵۰ درجے ہو تو فصلوں سم آؤں میں انحراف  
 شمالی جو چھ سو سو میں ایک سو سو میں طول شمالی میں نقطہ مشرق اور فصل غربی میں نقطہ مغرب ہے شمال کو  
 ۶۰° ہو گا جو کمرہ کے سمت الٹا ہے کہ جب فصل ۹۰ درجے ہے تو نصف انساں کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور کمرہ کے  
 قطب شمالی سے ٹکرت الٹا اس کو نقطہ شرق یا غربی انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 اس مثال پر یہ مینی فصل طول ۱۰۰ درجے ہے تو نقطہ مشرق سے اور شرقی ہے تو نقطہ مغرب سے اور جبکہ  
 مقام کے عرض یعنی خط استوا پر ہے تو انساں نصف انساں کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 ان کے شرقی شمالی ہے اور شرقی میں طول شمالی پر یعنی سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 ہے اور وہ ان کے نقطہ مغرب یا شرقی ایک جو عرض کے عرض کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 ان کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 ایک خط پر ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 ان کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے



ان کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 فصل عرض شرقی کے تو سمت الٹا اس کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 اس کو سمت الٹا اس کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 سمت الٹا اس کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 سمت الٹا اس کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے

ان کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے

آٹھ سو سو میں ایک سو سو میں نصف انساں میں ہو گا کہ اس سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 آٹھ سو سو میں ایک سو سو میں نصف انساں میں ہو گا کہ اس سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 شرقی میں طول شمالی پر یعنی سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 شرقی میں طول شمالی پر یعنی سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے  
 شرقی میں طول شمالی پر یعنی سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے



فصل طول شرقی ۱۰۰ درجے ہو تو فصلوں سم آؤں میں انحراف  
 شمالی جو چھ سو سو میں ایک سو سو میں طول شمالی میں نقطہ مشرق اور فصل غربی میں نقطہ مغرب ہے شمال کو  
 ۶۰° ہو گا جو کمرہ کے سمت الٹا ہے کہ جب فصل ۹۰ درجے ہے تو نصف انساں کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور کمرہ کے  
 قطب شمالی سے ٹکرت الٹا اس کو نقطہ شرق یا غربی انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے

عرض میں ۱۰۰ درجے ہو تو فصلوں سم آؤں میں انحراف شمالی جو چھ سو سو میں ایک سو سو میں طول شمالی میں نقطہ مشرق اور فصل غربی میں نقطہ مغرب ہے شمال کو ۶۰° ہو گا جو کمرہ کے سمت الٹا ہے کہ جب فصل ۹۰ درجے ہے تو نصف انساں کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور کمرہ کے قطب شمالی سے ٹکرت الٹا اس کو نقطہ شرق یا غربی انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے

قائدہ ۵۵ میں اگر فصل طول عرض کے مساوی ہو یعنی فصل ۵۰° ہو تو فصلوں سم آؤں میں انحراف شمالی جو چھ سو سو میں ایک سو سو میں طول شمالی میں نقطہ مشرق اور فصل غربی میں نقطہ مغرب ہے شمال کو ۶۰° ہو گا جو کمرہ کے سمت الٹا ہے کہ جب فصل ۹۰ درجے ہے تو نصف انساں کو کمرہ کے سمت الٹا ہے اور کمرہ کے قطب شمالی سے ٹکرت الٹا اس کو نقطہ شرق یا غربی انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے اور انساں کے سمت الٹا ہے























نام شهر	طل		عرض		ارتفاع		سمت
	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	
پوشا	۲۸	۲۳	۲۲	۳۴	۸	۵	شمال
پیشانی	۲۸	۲۶	۲۲	۵۳	۴	۳۸	"

## صوبه بهار اودریه

شمال	۳۶	۲۳	۲۴	۲۵	۲۳	۸۳	پوشا
"	۵۴	۲۲	۲۲	۲۳	۲۹	۸۳	پوشا
"	۵۳	۲۲	۲۲	۲۳	۵۹	۸۶	پوشا
"	۳۶	۲	۲۲	۲۵	۲۳	۸۵	پوشا
"	۵۶	۲	۲۲	۲۵	۱۵	۸۵	پوشا
"	۲۳	۲	۵۳	۲۳	۱۶	۸۳	پوشا
"	۲۹	۱۰	۳۸	۱۹	۵۲	۸۵	پوشا
"	۳۳	۲	۲۸	۲۵	۲۳	۸۴	پوشا
"	۳۴	۲	۲۴	۲۵	۳۳	۸۳	پوشا
"	۳۲	۲	۱۰	۲۶	۵۶	۸۵	پوشا
"	۳۰	۶	۲۲	۲۳	۲۳	۸۵	پوشا
"	۲۶	۲	۲۲	۲۳	۲	۸۵	پوشا
"	۲۶	۵	۲	۲۵	۱۰	۸۸	پوشا
"	۱۰	۴	۲	۲۵	۳۲	۸۶	پوشا
"	۲۵	۲	۴	۲۶	۲۶	۸۵	پوشا
"	۳۹	۱	۲۲	۲۶	۵۴	۸۳	پوشا
"	۲۰	۵	۵۹	۲۳	۲۳	۸۵	پوشا

## صوبه بنگال

نام شهر	طل		عرض		ارتفاع		سمت
	درج	دقیقه	درج	دقیقه	درج	دقیقه	
بانرج	۹۰	۲۳	۲۲	۳۳	۲	۳۹	شمال
پاکوڑا	۸۴	۴۰	۲۳	۱۳	۴	۴۰	"
برودان	۸۴	۵۳	۲۳	۱۲	۴	۱۹	"
پورنا	۸۳	۲۶	۲۳	۵۱	۲	۲۶	"
پیشانی	۸۳	۱۸	۲۳	۱	۲	۵۶	"
پیشانی گدی	۸۸	۲۹	۲۹	۳۱	۳	۱۵	"
پیشانی	۸۳	۱۶	۲۳	۱۰	۴	۳۵	"
پیشانی	۹	۵۲	۲۳	۲۱	۹	۱۲	"
پیشانی	۸۸	۱۹	۲۳	۲	۳	۳۳	"
پیشانی	۸۸	۲۱	۲۵	۳۸	۵	۴	"
پیشانی	۸۰	۲۴	۲۳	۳۲	۴	۳۵	"
پیشانی	۸۳	۱۸	۲۵	۳۶	۵	۱۱	"
پیشانی	۸۸	۲۳	۲۳	۲۵	۸	۴	"
پیشانی	۸۹	۲۹	۲۶	۲۰	۳	۳۲	"
پیشانی	۸۱	۳۴	۲۳	۵۹	۸	۱۲	"
پیشانی	۸۰	۱۹	۲۳	۱۲	۳	۴	"
پیشانی	۸۰	۲۳	۲۳	۲۵	۸	۲	"
پیشانی	۸۰	۲۴	۲۳	۲۶	۶	۳۲	"
پیشانی	۸۰	۲۵	۲۳	۲۳	۴	۱۴	"
پیشانی	۸۰	۲۵	۲۳	۲۳	۸	۳۶	"
پیشانی	۸۰	۲۵	۲۳	۲۳	۸	۳۶	"







نام مشہر	روز		روز		روز		روز
	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	
برجہ	۴۴	۳۵	۲۸	۵۹	۳	۵۰	جنوبی
برجہ پوری	۴۹	۳	۲۴	۱۵	۰	۱۳۲	"
سنہرا	۴۴	۴۳	۲۴	۲۹	۱	۵۰	"
برجہ پور	۸۲	۳۴	۲۵	۹	۳	۳۸	شمالی
جی پانی	۴۹	۳۰	۲۹	۲۳	۳	۲۶	جنوبی
برجہ پوری	۸۰	۹	۲۴	۲۸	۰	۲۳	"
برجہ پوری	۸۰	۱۱	۲۵	۵۸	۱	۳۲	شمالی

### صوبہ پنجاب

۴۳	۵۵	۳۱	۳۸	۹	۴۰	جنوبی
۴۰	۳۹	۳۲	۳۹	۱۵	۲۴	"
۴۱	۳۴	۳۳	۱	۱۶	۱۶	"
۴۲	۳۶	۳۶	۵۶	۱۲	۳۶	"
۴۵	۳۴	۳۱	۲۰	۸	۳۰	"
۴۳	۲۲	۳۶	۱۶	۱۱	۲	"
۴۵	۳۶	۲۹	۱۰	۵	۱۴	"
۴۰	۵۴	۳۱	۳۶	۱۳	۱۰	"
۴۱	۳۹	۳۰	۳	۱۰	۵۰	"
۴۲	۵	۳۳	۳۶	۱۳	۱۳	"
۴۰	۳۴	۲۸	۵۳	۲	۲۲	"
۴۰	۳۰	۳۰	۳۰	۱۱	۱۵	"

نام مشہر	روز		روز		روز		روز
	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	درجہ	
شاہ پور	۴۲	۲۵	۳۲	۱۸	۱۲	۲۹	جنوبی
سٹیل	۴۴	۱۳	۳۱	۴	۴	۱۵۷	"
فہرستہ زور	۴۴	۳۹	۳۰	۵۸	۰	۲۹	"
کرپال	۴۴	۱	۲۹	۲۱	۵	۱۴	"
کوہاٹ	۴۱	۲۸	۲۲	۳۵	۱۵	۲۲	"
گجرات	۴۳	۴	۲۶	۲۲	۱۱	۲۳	"
گجرات	۴۳	۱۳	۲۳	۹	۱۱	۰	"
گجرات	۴۴	۳	۲۸	۲۹	۲	۵۶	"
گجرات	۴۳	۲۲	۳۱	۳۵	۱۰	۰	"
گجرات	۴۵	۵۲	۳۰	۵۶	۴	۵۳	"
گجرات	۴۱	۱۲	۳۰	۳	۹	۵۳	"
گجرات	۴۱	۳۱	۳۰	۱۲	۹	۵۳	"
گجرات	۴۳	۱۰	۳۰	۲۹	۹	۲۳	"
گجرات	۴۵	۵۲	۳۱	۳۲	۸	۲۸	"

سنت قہر معلوم کرنے کا ایک اور قاعدہ ہے اگر کسی اس قاعدہ سے خبر نہ ہو تو اس کے لئے مسئلہ اول کے قریب سے  
 مگر دونوں قاعدہ سے مسئلہ پانچویں میں زیادہ اطمینان ہو جاتا ہے وہ یہ ہے کہ طویل بلحاظ طویل کے معنی میں  
 مسئلہ اول کے مابین طویل میں مسئلہ پانچویں کے معنی میں مسئلہ اول کے مابین طویل میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 اس کے بعد مابین طویل میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 عرض کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 رکھیں اس کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 محفوظ اول کی جیب میں جیب کے اس کی فوس میں اس کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 مابین مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 فوس میں اس کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 میں طویل برقی مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 مابین طویل میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں  
 محفوظ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں مسئلہ اول کے معنی میں







